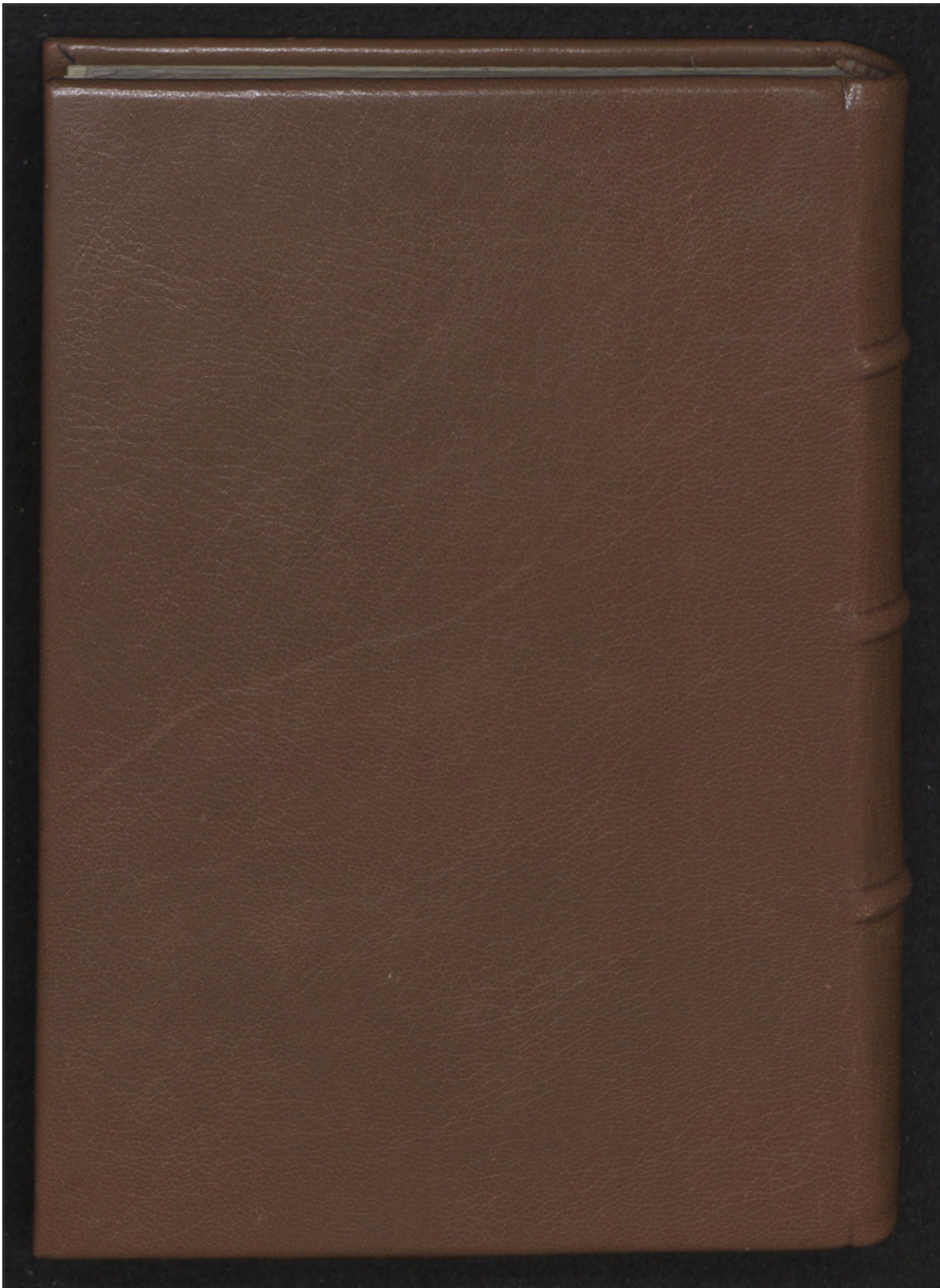




Early European Books. Copyright © 2011 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Biblioteca Nazionale Centrale di Firenze.
CFMAGL. 1.7.172.





Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Biblioteca Nazionale Centrale di Firenze.
CFMAGL 1.7.172



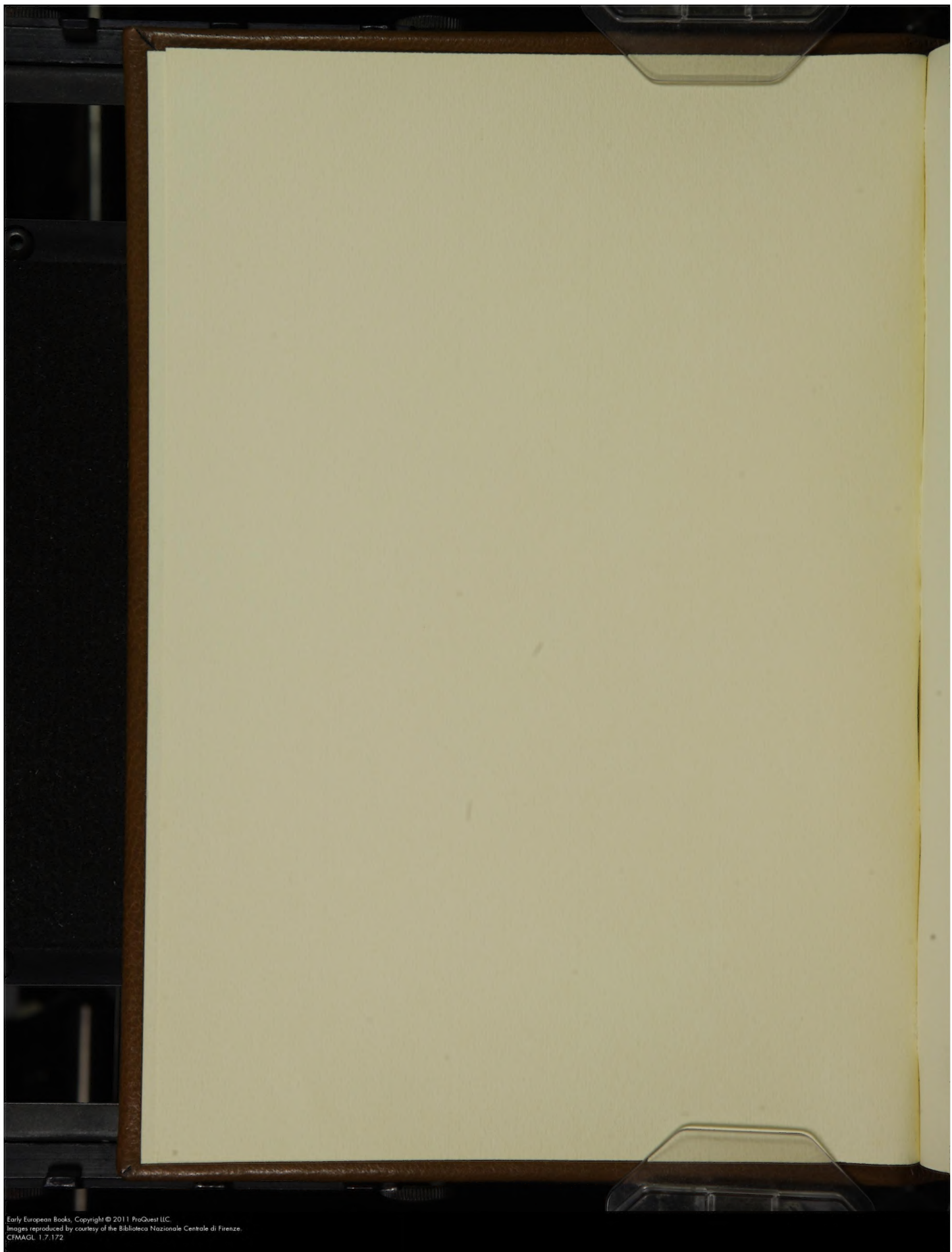
Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Biblioteca Nazionale Centrale di Firenze.
CFMAGL 1.7.172

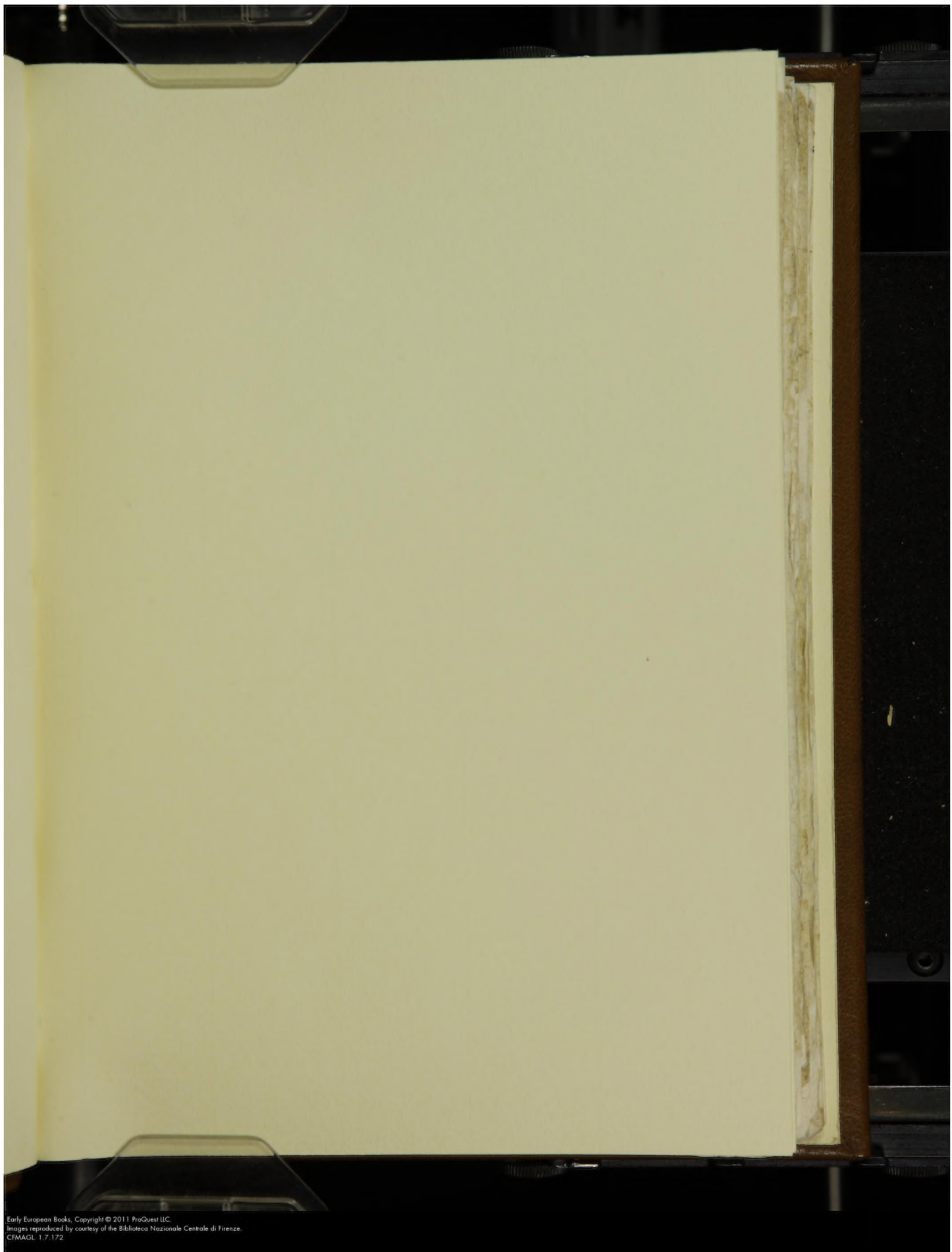


Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Biblioteca Nazionale Centrale di Firenze.
CFMAGL.1.7.172

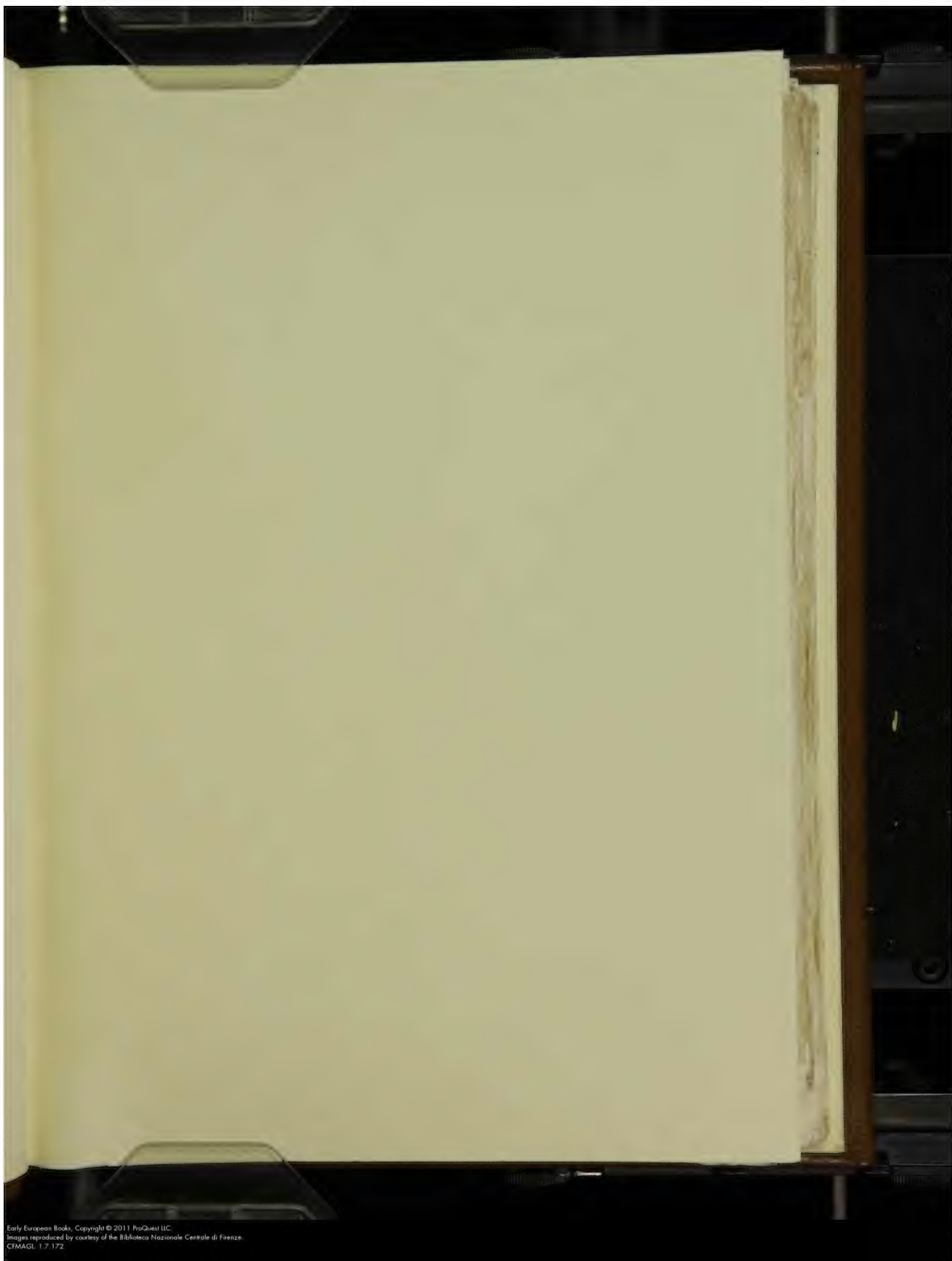
1. 7. 172











117.172

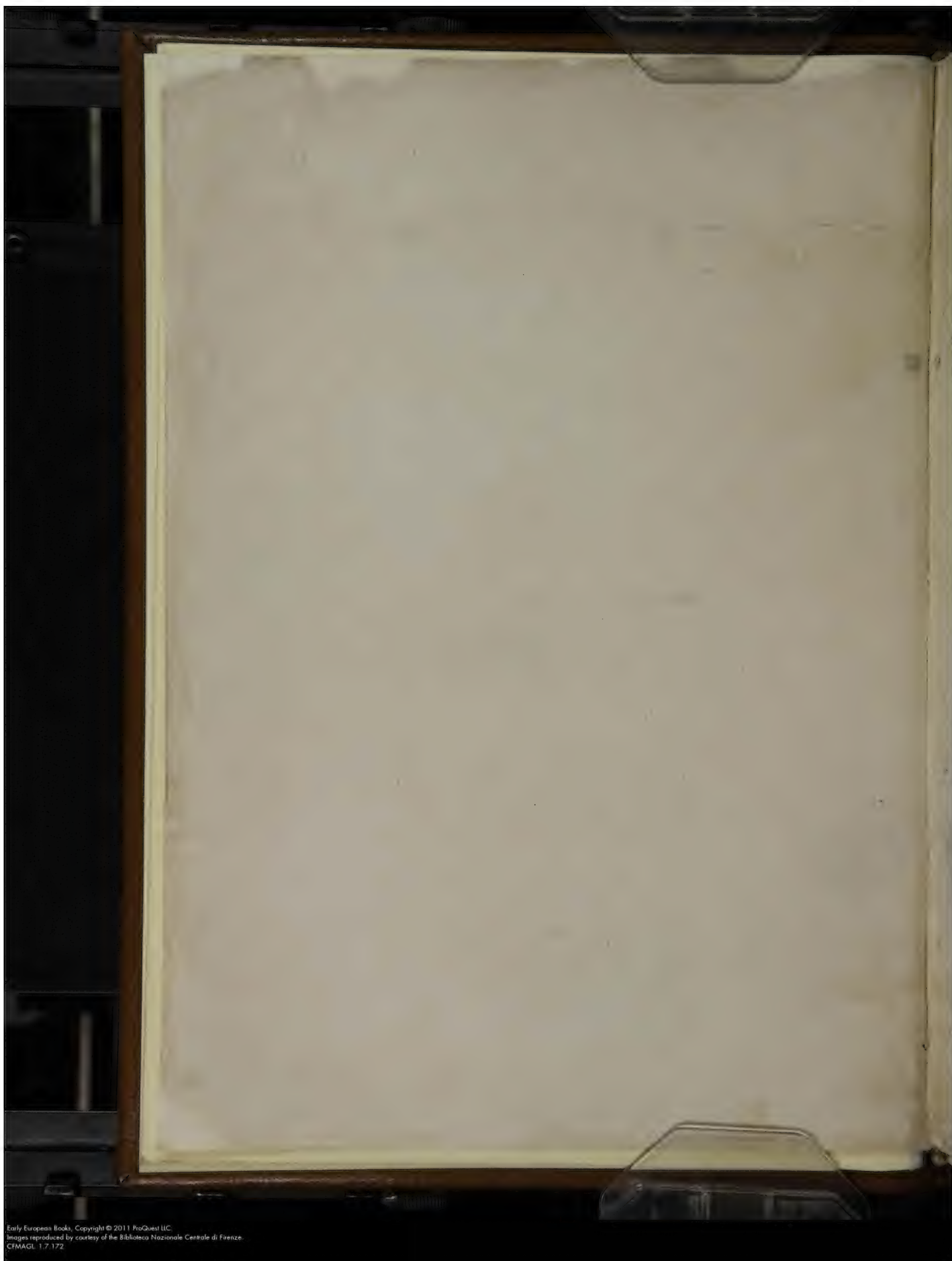
A

XII

OCEL.

Q. P. C. C.

VIZZ.



ΩΚΕΛΛΟΣ.

OCELLVS

LVCANVS

De Natura Vniuersi.

OKTEVVOZ

OCELLVS

EVCAINVS

Dr. Nicolaus Thurn.



ΩΚΕΛΛΟΣ

Ο ΔΕΥΚΑΝΟΣ ΦΙΛΟΣΟΦΟΣ

Περὶ τῆς τοῦ παντὸς φύσεως.

OCELLVS

LVCANVS PHILOSOPHVS

De Vniuersi Natura.

*Textum è Græco in Latinum transtulit, collatisque multis
exemplaribus etiam M. SS. emendauit,*

Paraphrasi, & Commentario illustrauit

CAROLVS EMMANVEL VIZZANIVS

BONONIENSIS.

PARS PHYSICA.

Ad Eminentiss. & Reuerendiss. Principem
FRANCISCVM BARBERINVM
S. R. E. Card. Vicecancellarium.



Bononiæ ex Typographia Ferroniana. Superiorum permissu.
Anno Humanæ Redemptionis 1646.

ΩΚΕΛΛΟΣ

Ο ΛΕΥΚΑΝΟΣ ΦΙΛΟΣΟΦΟΣ

Περὶ τῆς τοῦ παντὸς φύσεως.

OCELLVS

LVCANVS PHILOSOPHVS

De Vniuersi Natura.

*Textum è Græco in Latinum tranſtulit, collatiſque multis
exemplaribus etiam M. SS. emendauit,*

Paraphraſi, & Commentario illuſtrauit

CAROLVS EMMANVEL VIZZANIVS
BONONIENSIS.

PARS POLITICA,

Cui acceſſerunt V.C. Ludouici Nogarolæ in eundem notæ eiufdem Ocelli
de Legibus fragmentum, vnaq; locupletiffimus Index.

Ad Eminentiff. & Reuerendiſſ. Principem
FRANCISCVM BARBERINVM
S. R. E. Card. Vicecancellarium.



Bononiæ ex Typographia Ferroniana. Superiorum permiſſu.
Anno Humanæ Redemptionis 1646.

OKEVVOZ

OCELLVS

LACAMVS THEOLOGVS

IN VINDICIA

THEOVS I GROSSVS THEOLOGVS IN VINDICIA

THEOLOGVS I GROSSVS THEOLOGVS IN VINDICIA

THEOLOGVS I GROSSVS THEOLOGVS IN VINDICIA

THEOLOGVS I GROSSVS THEOLOGVS IN VINDICIA

THEOLOGVS I GROSSVS THEOLOGVS IN VINDICIA

THEOLOGVS I GROSSVS THEOLOGVS IN VINDICIA

THEOLOGVS I GROSSVS THEOLOGVS IN VINDICIA

THEOLOGVS I GROSSVS THEOLOGVS IN VINDICIA

THEOLOGVS I GROSSVS THEOLOGVS IN VINDICIA

THEOLOGVS

EMINENTISSIMO

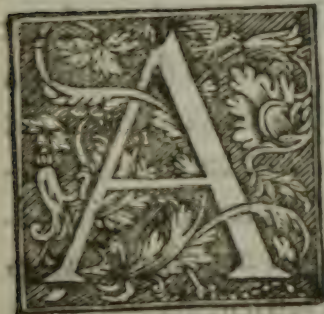
& Reuerendiss. Principi

FRANCISCO

BARBERINO

S. R. E. Cardinali Vicecancellario

Carolus Emmanuel Vizzanius.



AD Te, FRANCISCE Cardinalis, liberalium studiorum, omnisque doctrinae cultor, & admirator, mea OCELLVS euolat pennâ. Tibi addictissimus, amplissimisq; deuinctus promeritis animus illi natale contulit, Tuæ illi ædes lucem, Tua Bibliotheca ornamenta, Tua tandem authoritas M. SS. conquisitis exemplaribus, candorem illi præbuere. Quidni igitur, qui Tibi tan-

a s tum

rum debet, ab eo, qui se Tibi omnia debere pro-
ficeretur, Tuo præclarissimo nomini offeratur?
Ad quem rectius Pythagoræus accedat Philoso-
phus, quàm ad Te, qui Græcis instructus literis
humanæ, diuinæq; sapientiæ adyta miro ingenij
acumine fæliciter penetraſti, & in quo præſcam
morum innocentiam liceat venerari? Quem
æquiùs is adeat, qui phyſicæ, politicæque disci-
plinæ arcana eruditiffimè coniunxit, quàm Te,
cuius robusta mens ad rempublicam, & ſcien-
tias facta, cum omnes harum partes pari fælici-
tate impleuiſſet, tam eleganter interualla nego-
tiorum, literarum ſtudio, ſemper occupaſti, vt
tantorum onerum mole diſtractus animus huic
vni vacare videretur, indeq; potens difficillima
quæque opera conſilio regere, ſolertiâ tueri, ac
virtute perficere, dum Eccleſiaſtica præſſes di-
tioni, benignitate ſemper, ac clementiâ impe-
rium temperaſti; & firmior in arduis, ſummo
animi vigore, & nobili periculorum patientiâ
ancipitis fortunæ tempora, maturâ virtute mu-
nitus, ita correxiſti, vt poſthabito principali no-
biliffimæ Familiæ Tuæ faſtigio, pro tuendâ Sedis
Apoſtolicæ dignitate, quam VRBANVS VIII.

Pon-

Pontifex ingenio maximus, vitâ optimus, pro-
posito sanctissimus, suo muneri cumulatè satis-
facturus anxie spectabat, ad ea omnia, quæ Ec-
clesiastica libertas, antiquumquæ decus postulaf-
set, paratus semper apparueris. Certè non me
fugit haud defuturos, quibus videar temeritatis
non facile absolui posse, hæc enim (vt de Vespas-
iano Plinius dicebat) quis possit intrepidus æsti-
mare subiturus, ingenij Tui iudicium, præsertim In præf. h. nat.
dicato Tibi opere nominatim laceffitum? Sciant
hi tamen mihi potius in votis esse, hoc munuscu-
lo, sceleratum ingrati hominis nomen euitare,
quàm eruditi gloriam captare, & (vt cum eo-
dem Plinio respondeam) Dijs molâ falsâ eos li-
tare, qui non habent thura, nec vlli fuisse vitio,
Deos colere, quoquo modo posset. Quare Tibi,
benignissimo Principi, istud offerre non perti-
mescam, hoc vnum supplex orans, vt tenuem
grati animi vmbra hiliari fronte excipias, &
credas, illum, qui primos, ideoque iucundiores,
nobilioris suæ partis, mentis scilicet, fæctus Tibi
dicauit, omnia æternùm inuiolatâ fide præstitu-
rum obsequia. Vale.

Ty

Typographus Lectori.



*Ariantes lectiones in margine unicuique textui placuit adnectere, quas Authoris diligentia, tuo commo-
modo insudantis, collegerat, ut & ego tua utilitati
aliquid cōferrem: quibus ut rectius uti possis, te mo-
nendum duxi, Ocellum editum fuisse à Ludonice
Nogarola Venetis typis anno 1559. qui licet se-
priorem illius versionem vulgasse crediderit, antea latine tantum
Ocellus, Gulielmo Christiano interprete, prodierat Lugduni 1541. im-
pressit ipsum denuo Comelinus anno 1596. additis in calce varijs qui-
busdam lectionibus ex Louaniensi codice de promptis, alijsq; quorum
nomina non recessit. Heidelbergæ pariter impressum fuisse anno 1595.
monet in Bibliotheca philosophica Paulus Bolduanus, nescio an Co-
melini codicem expressurus. Nogarolæ, & Comelini codicem vidit au-
thor, ac præterea M.S.S. codices Vaticanæ Bibliothecæ duos, alterum
antiquiorem, alterum à V.C. Aloysio Lollino Episcopo, Sanctiss. VR-
BANO VIII. Pontif. Opt. Max. testamento legatum, singularique
tanti Principis munificentia eidem Bibliothecæ donatum: & præte-
rea M. S. alterum è Museo V.C. Thomæ Bartholini Dani, quem doctis-
simus ille vir cum Authore benignissime communicavit. His collatis
textum emendavit, indeq; additis, demptisue, ubi par erat, articulis,
variantes præterea excepit lectiones, quas, ut, è quo forent excerptæ
codice, nosse, has notas addidi.*

*V. denotat codicem antiquiorem Vaticanæ Bibliothecæ.
v. codicem Lollini.*

VV. utrumq; Vaticanæ Bibliothecæ codicem.

B. codicem M.S. Bartholini.

C. codicem Comelini.

*N. codicem Nogarolæ, cuius frequentior penes auctorem cū fuerit
usus, si ab eo quandoq; recedendum duxit, addidi exempli gratia. in
ex VV. & B. expressurus lectionem immutatam iuxta Vaticanæ Bi-
blioth & Bartholini M.S.S. exemplaria.*

*L. codicem Louaniensem, & al. alios codices, quos viderat Comeli-
nus, exprimit.*

Hæc volebam, Lector, te scire. Vale.

CA.

VII

CAROLI EMMANVELIS VIZZANII IN OCCELLVM PROLEGOMENA.



Eneroso Pythagoræi decreto illos, qui philosophicis contemplationibus dimissis aliud vitæ genus forent amplexati, quam miserimè mortuos dixere, ac deploranda ijsdem cænotaphia extruxere. Ne horridam acerbi huiusce funeris memoriam humane magistra Sapiëntiæ Peripatetica schola in me miserimo renouaret exemplo pertimui: in illius. s. sacris sacris certissimam sedem, sedum tribus impletis lustris mihi delegeram, intermissis Iurisprudentiæ studijs, in cuius castris per triennium militaueram: ibiq; assidue cum resedissem, quæ inter secreta otia didiceram, ad publica commoda translaturus, meorum laborum primitijs patriæ oblati, in celeberrima Patauina Academia vigesimo secundo ætatis anno Peripatetica placita publicè edocui, hoc mihi iucundissimum munus ibidem plures annos felicissimo labore prosequutus. Ab illa tamen tranquilla sede, quæ sibi tutissimum veluti portum futuri mens ignara destinarat, noui me euertus expulere, & ad dissimillimum vitæ genus circumstantibus vndiq; agitatam procellis, meam quamlibet curam fatis vincenibus, prauualido traxerunt imperu: auras enim facultates, quas solers auorum amor scriptis tabulis posteris destinarat, nedum familiæ meæ decus videbatur exposcere, nam

Origini, l. 2. contra Gelf. & Clem. Ad loc. lib. 5. Roman. Cænotaphium 2. apud Pythagoræ. & philosophiam delectantibus.

Occasio scribendi.

b

ô μὰς

In Ocellum

Pindari
Olymp. od.
2.

ὁ μὲν πλεῖστος ἀρεταῖς
δεδαίδαλμένος
φέρει τῶν τε καὶ τῶν
καιρῶν, βαθεῖαν ὑπέχων
μέριμναν, ἀγροτέρων
ἀσπρῶν, ἀρίζηλος, ἀλαθινὸν
ἀνδρὶ δίγχοι.

Diuitia-
rum uti-
litas.

Necessi-
tas phi-
losophā-
tibus.

(diuitiae viriuius ornate afferant horum, atque illorum
opportunitatem, profundam sustinentes solitudinem, in da-
garricem, quae diuitiae sunt stella praefulgida, verum hominē
lumen) ve ūm etiam easdem perfecta, cuius parens est
philosophia, exigerat felicitas, quae illarum virido desti-
tuta praefidio languescit, nam verē quidem ἐφ' ὅσον διατί-
νει ἡ θεωρία, καὶ ἡ εὐδαιμονία, καὶ οἷς μάλιστα ὑπάρχει τὸ θεω-
ρεῖν, καὶ εὐδαιμονεῖν, ἐ κατὰ συμβεβηκός ἀλλὰ κατὰ τὴν θεω-
ρίαν (quousq. proleptum contemplatio, eousq. etiam felici-
tas se extendit: & quibusq. magis inest contemplatio,
iis magis quousq. inesse felicitatem constat) praeterea tam en-
δείσει καὶ τῆς ἐκ τῆς εὐμερίας ἀθροῦσιν ὄντι, καὶ γὰρ αὐτὰρχης
ἡ φύσις πρὸς τὸ θεωρεῖν. ἀλλὰ δὴ καὶ τὸ σῶμα ὑγιαίνει, καὶ
τροφῶν, καὶ τῶν λοιπῶν θεωρητικῶν ὑπάρχει ἔργον, & ex-
terna prosperitate homini nato: non enim ad contemplandū
natura ex se se sufficit, sed oportet ut & corpus valeat, &
alimentum, & cetera obsequia suppellant) eibic. 1. c. 8. &
9. hastamen ad externos delapsas immensi litium furorē
tantum repetere licebat, quae vel ipsis Erynnibus sauiore
praesentem deposcunt auctorem, ut ambiguo in dies vultu
nouo mæore grauius fatigent, vel quam maxime lubrica
spe vehementius torqueant. Acribus tamen quibusuis sti-
mulis animum meum exploret fortuna; sanctum semper
Philosophiae nomen, ac praecipue eiusdem cultus ipsi in-
haerebit, nec quantalibet ingruentium malorum mole op-
primeretur: irruantq. cetera rimae litium colluuiēs, ab ea nun-
quam

Prolegomena.

quam distrahent, meusq; semper animus vel tenuem phi-
losophiæ supellectilem pluris æstimabit, quàm possessiones
reliquorum. hanc igitur si non publicè profiteri, priuatim
saltem prosequi decreui, ut animus molestijs hac potissi-
mum releuaretur, quæ semper adhorabitur, ut Deo libenter
pareamus, & fortuna conuincaciter resistamus: ac publica
huius constantissimæ voluntatis præterea edere testimo-
nia, opportunum duxi, ut atrocem cænotaphij panam vi-
uēs euitarem. Meos accersere sudores primus omnium vi-
debatur Aristoteles, cui meliorem ætatis meæ patrem pri-
uatis, publicisq; studijs consecraram, sed innumeri eiusdem
eruditissimi commentatores ab hoc me deterruere pro-
posito infausta Thamyris fata timentem, qui cum musis
de harmonia olim contendere temerario ausu improuide
tentarat: inde scilicet qui mihi cænotaphia construi perti-
mecebam, laboribus meis vera sepulchra erecta haud
dubiè aspexissem. Vnus idèò præ cæteris mea vota occu-
pauit antiquissimus ac sapientissimus scriptor Ocellus Lu-
canus, qui ferè primus vel ipsa vniuersi præcordia attin-
gere fausto ausu cum potuisset,

— — — — — atque latentes

Natura varias reddere causas.

licet infra peripateticam excellentiam collocatus maiorẽ
tamen ea, quam sibi enascentis philosophiæ maietias con-
tulerat, auctoritate admirationem merebatur, & huic se-
cluso omni discrimine plenum addidisse commentarium
licebat; miseros. n. vllos casus præclara Ludouici Nogarolę
virtus, qui ipsum iam diu notis illustrauerat, non minaba-
tur: ijs namque breuiter appositis aliorum potius diffusa
studia inuitabar, nouoq; cōmentatori Vir Clarissimus splẽ-
didissimam faciem humanissimè præferebat. non vulgari-
bus auctorem hunc, cuius antea perexilis penes me fuerat
cognitio, olim mihi commendarat encomijs Doctissimus

Cic. de
fin. bon. &
mal. l. ult

sen. ep. 8.

Thamy-
ris calus.

bio Chry-
sost. orat.
13. de sa-
g.

Ocelli
encomiũ

Boet. de
consol. li.
1. metr. 2.

Nogaro-
la in O-
cellum
notæ.

In Ocellum

Vir Gulielmus Sohier nobilis Gallobelga, cuius virtutes fortunæ iniquitate delitescunt, idemque ad hoc arduum opus me primus inuitat, mecum etiam Venetæ editionis communicato exemplari : Peripateticæ pariter disciplinæ inde utilitatis quidpiam accessurum videbatur, dū plurima penes Aristotelem occurrant dogmata, vberri-
mo prouentu in Peripatum translata, quod idem Platonem sæpe præstitisse sequentibus commentarijs apparebit : idq; profectò Italicæ gloriæ nec leue erit argum-
tum, dum sapientiæ principes, Itali philosophi dogmata tanta veneratione fuerint prosequuti, quod ea in suos li-
bros transferre sibi gloriosum, posteris vtile sapientissi-
mè duxerint. Alacri igitur animo nobilem hanc suscipere
provinciam decreui, in qua vel ipse conatus, licet felici
successu destitueretur, laudabilis videbatur, ideoque ijs,
quas retuli, rationibus excitus; me urgente præterea for-
tasse Ocelli fato, qui principum mundi partium dissidia
cum recenseat, ab opifice litibus inuoluto sua semper præ-
sidia expolcit : cum & ipsum Comellinum nobilibus ty-
pis illum iam ferè præ inopia exemplarium pereuntem,
vulgasse sciamus eo tempore, quo acribus litium preme-
batur dissidijs.

*In eius
epist. ad
Gasambro-
m.
Ocelli
versio
qualis.*

Ocelli hoc insigne de natura vniuersi opusculum exa-
cta, & ferè verbum verbo reddendo occupata versione,
vt arcana auctoris sensa vnicuique Græci idiomatis igna-
ro suo Marte depromere liceret, in latinam linguam vo-
lui transferre, ac vt eos amænior paulò reuocaret dictio,
quos nimis horrida illa expositionis ratio expellebat, pa-
raphrasim addidi, insuperque varia quapiam eruditione
conspersum commentarium adjicere constitui, vt lecto-
ris animus philosophica grauitate defatigatus paulisper
idemidem recrearetur; quæ singula priusquam fideli o-
pera exequar, nonnulla tecum, mi lector, præfari vtile fu-
tu-

Prolegomena.

curum duxi, ut his prolegomenis instructus suauiores, vna-
que vtiliores meos labores experireris. in his autem eam
non amplecti methodum, quam præscripsit & obseruauit
Auerroes piaculi instar futurum sum arbitratus, dum illi
prænobile commentatoris nomen vnaminis sapientum
contulerit assensus, ideoq; ab eo institutam in commen-
tarijs normam adamussim seruandam certissimè suaserit:
id n. quod vnaqua; qualitate maximè insignitur eam a-
lijs conferre videtur *met. 2. 1. 4.* Expositurus autem ipse
Aristotelis libros de physica auscultatione, summo studio
inquirendum primo docebat libri propositum, eiusdem
inde vtilitatem, ordinem, diuisionem, proportionem, vi-
am doctrinæ, nomen libri, ac tandem nomen auctoris;
quorum capitum plura ex ijs quæ primo textu monet au-
ctor cum apertè innotescant, breuissimè ea hic explicabū-
tur vberius suo loco declaranda, ne diutius à delibandis
præstantissimis Ocelli placitis lector arceatur, eoq; magis
quodd auctoris, & operis antiquitas, vnaq; eiusdem in hoc
libello dictio Attica, quam Doricam in fragmento quo-
dam eiusdem auctoris, quod in operis calce collocaui, ob-
seruo arduam excitent difficultatem, quam in his prole-
gomenis soluere operæ pretium esse vnusquisque affir-
mabit.

Si igitur auctoris propositum inquiratur, nō alius quis-
piam, quàm Ocellus ipse testis accersendus, qui naturā
vniuersi contemplationibus suis sibi proponit illustran-
dam, tum si operis inscriptionem, cum etiā si capitis pri-
mi textum primum lubeat spectare, vnaque sibi acri exa-
mine perpendenda assumit ea singula, quæ ætate illa bal-
butiens adhuc philosophia (ut Arist. vocibus *met. 1. 50.*
vitar) contemplabatur: generationē scilicet vniuersi, quæ
inter prima enascentis philosophiæ quæsitæ enumeraba-
tur *met. 1. sum. 1. 6. vbi.* ac præterea effectricem causam,
&

In prob.
phys.
Auerrois
metho-
dus in-
exponen-
dis aucto-
ribus.

Ocelli in
hoc ope-
re propo-
situm.

In Ocellum

& materiã, quæ veterũ per paucis ignotæ fuerũt *ib. sum. 2. c. 1. & 2. ipsaq; præterea elementa, quæ Pythagoræ notis, siua fuere ibid. sum. 2. c. 3. eorumdem simul qualitibus, & mutationibus diligentissimè recensitis, solerti studio speculatur; ut facilis inde Academicis, Peripateticisque philosophandi ratio præpararetur, quod quam fæliciter contigerit ut appareat, horumq; inde dogmatum utilitas melius refulgeat, quæ tantos imitatores sortiri potuerunt, quæcunque Platonis, Aristotelisq; placita hisce consona videram, ubique attexere non inutile lectori, nec iniucundum ratus, dogmatis veritatem tam graui sapientũ consensu semper volui munire. Prædictis, quæ naturæ speculatrix Ocelli mēis dictarat, ea adhæret pars, quam politicam inscribendam duxi, siue quia ad ciuilem vitam ea, quam maximè conferant, quæ ibi de humano ortu piè simul, ac eruditè præscribuntur, vel quia licet ad ethicas contemplationes ea transferenda quispiam arbitretur, dum pietatem, temperantiam, aliasque ethicas virtutes auctor ibi seuerò exposcat consilio, nemini tamen ignotum, quod & de his, ut dicitur *eth. 1. c. 1. pertractat μεθόδος πολιτικῆς τέχνης. (methodus quæ ciuilis quadam est)* & in ea humanam auctor naturam contemplatur, vti tamen naturæ nomen certos quosdam ad hominis ortum progressus expressisse consuevit *2. phys. 14.* quod solerti sanè studio ab eo erat præstandum, qui vniuersi naturam exactè describere exoptabat; si enim hominem respicias *inter maxima rerum suarũ natura nihil habet, quo magis gloriatur, aut certe cui gloriatur.**

Sen. de
benef. lib.
6. c. 23.
Operis
utilitas.
Cic. de
nat. Deo.
rum h. 2.

Hinc verò utilitas huius operis maxima apparet, si eã, quam liber complectitur, materiem obseruemus, quamnam scilicet philosopho digniorem partem eligat vir sapiens, quàm eam, quæ vniuersum, eiusq; partes, & harũ munia elegatissima methodo speculetur: *sunt enim de ter-*

ta

Prolegomena.

ita homines non ut incolae atque habitatores, sed quasi spectatores superarum rerum atq. caelestium, quarum spectaculum ad nullum aliud genus animantium pertinet: & ut ait Seneca *innc natura rerum* gratias ago, cum illam non ab hac parte video, quae publica est, sed cum secretiora eius intravi: quae ubi praclaro attigerimus labore, quis, & eam expetendam philosophiae partem dubitet, quae civilia ingeniosè promovere conendit *προσθηκη δ' ἐς τὴν τοῦ κυρίου ἀπάντων ἀγνυμένη: φ' οὐ σέως ἡ κατὰ δῆμους πολιτεία* (est enim rerum natura auctarium civilis administratio, qua vivuntur populi.)

Nat. q. l. 1

Philo Iud
De Iosiph

Eximium hoc opus in partem physicam, ac politicam nova sectione divisi, ut minori labore ad eam partem, quam proprius genius exposcebat, unusquisq; se cōferret, ideoq; diminuto Lectoris labore in publica cōmoda minus peccarem. Partium verò ordinis, ac divisionis tradēda vberissimam occasionem primo textu praebente, eam ibi brevissima veluti operis synopsi depictam exhibebo.

Divisio
& ordo

Proportio in hoc opere nulla quærenda, si hæc enim in absoluto opere exigatur, eam partiū series primo textu hic tradita monstrabit; at si eam quis inquirat, quam liber cum alijs similibus exercet, è quibus inde perfectum scientiæ cuiusdam corpus coalescit, ea hinc excluditur, dum alteri partem operi hoc non conferat opusculum, uti sanè ab Averroe expositus physicorum liber præstabat, qui naturalis scientiæ ab Aristotele conscriptæ principem partem constituēbat.

Proportio.

Viam doctrinæ textu primo cap. 1. proponit auctor, cum sua dogmata, & naturæ operibus inspectis, & maturo adhibito ratiocinio se confirmasse profiteatur, quam unicam verum decere philosophum ibi tradita confirmabunt.

Via doctrinæ

Ocellus librum inscripsit *περὶ τῆς τοῦ παντός φύσεως*, quod

Nomen
libri.

In Ocellum

quod de vniuersi natura, seu generatione possis interpreta-
tari, quorum vtrumq; sensum si placeat sectari, acuta sem-
per latere singularis eruditionis argumenta, inscriptio-
nem ipsam *TEXIN* 1. exponens, indicabo,

**Nomen
auctoris.**

Nomen auctoris superest explicandum, quod hisce pro-
legomenis occasionem præcipue præbuit, cum id opus
Ocello Lucano omnes adscribant philosophi, imo ipsa
veritas: sed hanc non leuissentet obruere dubitatio, il-
lique tenebras offundere vel ipsa temporis videatur anti-
quitas, quod hucusque veritatis parens creditum nouer-
cali ipsam odio in hoc opere prosequi videtur. Ocellum
scilicet Lucanum scimus librum de legibus conscripisse
ab Archyta & Platone maximè æstimatum: huius perfe-
ctissimi operis minimum fragmentum exhibet Stobæus in
eglogis physis, sub eiusdem Ocelli nomine, quod in fine
politice partis materie affinitate percitus locauit, ut graue
Stobæi testimonium non perfunctoriè, sed summo studio
veteris monumenta sapientie semper lustrantis illud ab
Ocello prodisse dubitare non sinat: & tamen Dorico idio-
mate videmus conscriptum, cuius nec minima in hoc o-
pere conspiciuntur vestigia: ideoque non leuiter de huius
operis de nat. vniu. auctore dubitare necessarium videa-
tur, eoq; magis quod Ocellum Lucanum Pythagoræum
fuisse nemini sit dubium, & huic sectæ Doricam phrasim
vel ex ipsius Pythagoræ præcepto familiarem fuisse, quæ
veterum super sunt Pythagoreorum scripta aperte demō-
strent: quare siue alterum Ocelli opus, siue idioma Py-
thagoræis commune (ut pariter obseruauit Nogarola in
suis ad t. 1. notis) siue quædam huius operis loca a nobis
mox obseruanda, quæ Stobæus refert pariter Doricè con-
scripta, spectemus, an verè Ocellus Lucanus aureum hoc,
quod nunc prodit, opus conscripserit iure quemcumq; sus-
picari, continget. Hinc tamen certa potius, quibus illi
operi

**Ocelli
de legi-
bus frag-
mentum.
L. 1. c. 10.**

**Doricè
videretur
scripsisse
Ocellus.**

Prolegomena.

peri fides conciliatur, cum erumpant argumenta, inutile non erit paulo alius repetito principio, ac ijs, quæ vel No- garolæ monitu, vel meo studio licuit competire, grauium scriptorum congestis testimonijs, legitimum hunc esse O- celli Lucani antiquissimi è Pythagoræa schola scriptoris. qui Platonem, Aristotelemq; duo præcipua philosophiæ lumina præcesserit, fatum ostendere, validiori, quod ta- men huiusmodi permittat materies ratiocinio, ut enim *esth. 1. c. 1.* monebat Aristoteles περαιδευμένον ἐστὶν ἐπὶ το- σούτοις ταχέριβις ἐπιζητεῖν καὶ ἕκαστον γένος, ἐφ' ὅσοι ἡ τῶ πραγματος φύσις ἐπιδέχεται. παραπλήσιοι γὰρ φαίνονται μαθηματικῆς ταπεινολογόντος ἀποδέχεσθαι, καὶ ῥητορικὸν ἀποδείξαι ἀπατεῖν. (est eruditio alienus exactam in vno- quoq; genere explicationem requirere, quatenus patet rei ip- sius natura potest. nam & mathematicum suasionibus vix- tem approbare: & ab oratore demonstrationes exigere simi- le vitium videtur.) idemq; *met. 2. 1. ult.* addebat τὴν ἀκρι- βολογίαν τὴν μαθηματικὴν οὐκ ἐν ἀπανσιν ἀπαιτητὴν (cer- titudinem mathematicam non oportet in cunctis querere.) Ocellum igitur Lucanum inter Pythagoræ discipulos enu- meratum Lucianus in suo de errato in salutatione libello prodidit, licet οἰκέλλον nuncupet, ait enim Οἱ μὲν τοὶ θεο- πείστοις ὁ Πυθαγόρας ἐὶ καὶ μηδὲν αὐτὸς ἡμῖν ἰδίον κατὰ λι- πὲν τῶ αὐτῆς ἡξίωσιν, ὅσον Ωίκελλον τῶ Λευκανῶ, καὶ Ἀρ- χύτῃ, καὶ τοῖς ἄλλοις οἰμιλίταις αὐτῶ τεκμαίρεσθαι &c. (Diximus quidem Pythagoras, tamen si nullā bonis reliquit litteram, ut ex Ocello Lucano, & Archyta, alijsq; eius disci- pulis liceat conijcere.)

Eundem imo prenobilem in ea schola sibi locū vindi- casse, videtur docuisse Iamblicus in vita Pythagoræ c. 36. qui cum celeberrimos tantummodo illius scholæ philo- sophos recenseret, quoslibet sub generis, vel patriæ classe collocando dicebat.

Hoc opus
De nat.
vniu. O-
cello co-
scriptum
fuisse pro-
batur.

Grauiū
auctori
de Ocel-
lo testi-
monia.
Lucianus

c

Λευ-

In Ocellum

Iambli-
chus.

Λευκανέι, ὀκέλλος καὶ ὀκυλος ἀδελφοί. Ορεσάνδρος,
Κέραμβος, Δαρδανεύς, Μαλίας. (Lucani Ocellus & Ocy-
lus fratres. Orefander, Cerambus, Dardaneus, Malias)
tradidit quoq; (si priscis tamen scriptoribus mihi recen-
tiores addere permittitur) Caspar Barthius Aduers. lib.
§ 4. c. 9. quo loci Ocelli sententiam de mutationibus ab eo
traditam in hoc opere cap. i. tex. 3. cum recenseret, aucto-
ris ita meminit.

Ocellus autem Lucanus, cuius libellus pythagoraeorum
scitorum quaedam concinnatio est, duas mutationes habere
omnia, quae nascuntur, tradit &c.

Eundē præterea Platonem, ideoq; pariter Aristotelem
ætate præcessisse, ut facile eorum quilibet ex eiusdem o-
peribus elegantia dogmata haurire potuerit, in Archytae
vita Laertius suasse videtur, dum hanc Archytae ad Pla-
tonem epistolam inseruit, in qua licet Nogarola Οὐκέλλω
(Vcello) legerit, diligentissimus tamen Laertij inter-
pres, qui collatis codicibus ipsum emendauit Thomas Al-
dobrandinus, cuius textum, & versionem in hac, & sequen-
ti epistola sequar) οκέλλω legit, ea sic se habet.

Archytas Πλάτωνι ὑγιαίνει.

Archytas

Καλῶς ποιεῖς ὅτι ἀποπέφυγας ἐκ τῆς ἀρρώστιας. ταῦτα
γὰρ αὐτὸς τε ἐπέσταλκας, καί τοι περὶ Δαμνοκὸν ἀπαγγέ-
λον. περὶ δὲ τῶν ὑπομνημάτων ἐπεμεληθήμεν, καὶ ἀνιή-
θομεν ὡς Λευκανῶς, καὶ ἐνετύχομεν τοῖς Οὐκέλλω ἐκγόνοις.
τὰ μὲν ἔν περὶ νόμων καὶ βασιλείας, καὶ ὁσιότητος, καὶ τῶν
τῶν πάντων γενέσιος, αὐτοῖς τε ἔχομεν καὶ τινὰ ἀπεσταλκα-
μεν, τὰ δὲ λοιπὰ ἔτοιμῶν γε δύναται εὐρεθῆναι. εἰ δὲ καὶ εὐ-
ρεθῇ ἢ ἔσται.

Archytas Platoni valere.

Rectè facis, quod ex valetudine emerisisti; hoc enim, & ipse
scripsisti, & Damiscus nuntiavit. De commentarijs autem
suscepimus negotium, & ad Lucanos venimus, & cum Ocel-
li

Prolegomena.

li filijs congressi sumus. ac de legibus quidem, & regno, & pietate, & omnium rerum ori ipsiq; habemus, & quadam misimus. reliqua vero nunc quidem inueniri non poterunt, & si unquam reperta fuerint, ad te differantur. addidit pariter ibid. Laertius Platonis epistolam, qua huic respondit Ocelli encomijs huius todi refertam.

Πλάτων Ἀρχέτα ἐν πρᾶτ' ταν.

Τὰ μὲν παρα' σὲ ἰδόντα ὑπομνήματα θαυμάσας ἄσμε-
νοιτε ἰδ' ἄβουεν, καὶ τὸ γὰρ πάντας αὐτὰ ἠγάθημεν ὡς ἔρε-
μα λίσσα. καὶ ἔδοξε ἡμῖν ἀνὴρ ἁξίος ἐκείνῳ τῶν παλαιῶν
προσόντων. &c.

Plato?

Plato Archyta refert agere.

Quæ à te profecta sunt commentaria, mirum in modum li-
benter accepimus, eorumq; scriptorem quam maximè admi-
ramur sumus, visusque est nobis vir maioribus illis antiquis
dignus &c. quam respiciens epistolam ingeniorum phæ-
nix Ioannes Picus Mirandulanus nobili Ocellum elogio
in lib. 1. contra Astrologos ita decoravit.

Ioannes
Picus.

Cur & Ocellus idem Leucanus in libro de mundo; testi-
monio etiam ipse Platonis in philosophia eminentissimus.
illudque idem Franciscus Patritius in disquisition. Peri-
pat. passim testatus est, dum pleraq; Ocelli loca recense-
ret, è quibus vel inuito Ocello Peripatetica dogmata ex-
torqueret, ibi quinimo lib. 7 Ocellum memorat atate Hy-
pocratem præcessisse, & Pythagoram audisse, è quibus
certè testimonijs & librum de legibus, & elegans hoc præ-
terea, quod modò exponemus de uniu. natura opusculum
ab Ocello fuisse conscriptum abundè confirmatur.
Hoc verò quòd præ manibus habemus de nat. uniu. opu-
sculum, illud idem esse quod Ocellum conscripsisse modò
innouit, nedum gratium confirmat viroium auctoritas,
qui id agnouere.

Franci-
scus Pa-
tritus.

Calpat siquidem Barthius Ocelli nec sine elogio, cum

Bart

In Ocellis

Meurfius

S. Hertzs

Philo Judæus.

9142

Prolegomena.

qui tradant opinionis huius non Aristotelem primum auctorem, sed Pythagoras quosdam fuisse. at mihi Ocelli genere Lucani inscriptus de universi natura commentarius oblatu est, in quo quidem mundum esse ingenitum, & nunquam interituum non solum protulit, verum etiam exquisitis rationibus comprobavit.

Confirmat it pariter Censorinus de die natali cap. 2. quo loci dicebat: Sed prior illa sententia, qua semper humanum genus fuisse creditur, auctores habet Pythagoram Samium, & Ocellum Lucanum, & Archytam Tarentinum.

quem ibi de nostro Ocello loquutum fuisse consensit Aldus Manucius Pauli filius in suis ad illu locu notis, dicens.

Ocellum Lucanum) cuius extat liber περι της τε παντος φυσικου. male alias Cereium, vel Coccium Lucanum.

& disertè probavit Theodorus Canterus var. lect. lib. 1. cap. 17. qui correxit Syrianum Aristotelis interpretem

lib. 13. metaph. legentem Εἰς ἄλλος non Οἰἰλλος, ut pariter legitur in codice Censorini edito Parisijs 1583. a Lud.

Carrione, & Louanij 1628. ab E. Puteano, & pariter ab Henrico Lindenbergio in sua editione facta Hamburgi

1614. qui in suis notis professus est Censorinum respexisse ad Ocelli verba, quæ hic habentur cap. 3. t. 3. Elementa cap. 2. enumerata, celiq; virtus in hæc inferiora ibi eruditissimè tradita Ocellu quoq; auctorem agnoscunt. Sextus

enim Empiricus, dum veteru variantes de reru principijs sententias recenseret, adu. mathem. lib. 9. cap. ult. dicebat.

Εκ περ τε δε Οἰελος ο Λευκαδός καὶ Αριστοτέλης. συμπερίλαβον γάρ τοις τέσσαρσι στοιχείοις τὸ πῆμπτον, καὶ κυκλοφορητικὸν σῶμα, ἐξ ὧ λέγουσιν εἶναι τα ἐράνια. ex quinq; autem

tem Ocellus Lucanus, & Aristoteles. simul enim cum quatuor elementis assumpserunt quintum corpus, quod mouetur in orbem, ex quo dicunt esse caelestia.)

Quod idè de primis qualitatibus ab Ocello ibid. enumerat.

Quod idè de primis qualitatibus ab Ocello ibid. enumerat.

Censorinus.

Manucius.

Canterus

Lindenbergius.

Sextus Empiricus.

Piccolomini.

In Ocellum

meratis Fraciscus Picolomineus primus olim in hac Patavina Academia philos. in 2. de gen. t. 6. ita proferebat. *Aristot. non proficitur se inuentorem numeri primarum qualium: nam Ocellus Pythagoreus, & Hypocrates his frequenter sunt vti, at non patefecerunt quare tot, & tales essent.*

Stobæus;

De cæteris tandem in hoc opusculo cõtentis quis dubitet? si enim primũ respiciamus caput, textum eiusdem vltimum: si secundum caput, textum sextum, si tertium caput postremam textus quarti partem, & textum quintum ac sextum, iisdem seruatis vocibus, immutata licet dialecto adamussim veluti Ocelli dogmata describit Stobæus egl. physl. i. cap. 24. si verò postremo tradita capite contemplemur, à Pythagoræa schola ea fere singula prodijisse ex Iamblichò in parte politica à textu 8. ad finem vsque obseruabimus, quem Ocelli opera inspexisse, cuius tam nobili meminit testimonio, nemini dubium. Nec quempiam turbati contingat, quod, & de lege fragmentum, eosq; vltèrius, quos retulit Stobæus textus iisdem quidem omnino vocibus, at diuersa, Dorica scilicet dialecto, videat expressos: hinc enim nulla operi demenda fides, quod ipsa dogmata suo abundè vindicent auctori. Id certè asserèdam crediderim Ocellum Dorica dialecto suum opus conscripsisse, tum quia Pythagoræos quoslibet illi studuisse comperio, quos legerim, si tamen de antiquis sit sermo: tum quia id Pythagoræ suadeant instituta, qui semper Græcorũ idiomarũ Doricũ maximè voluit sectari, tum antiquius, cum etiã præstantius illud semper arbitratu teste Iamblichò: indeq; tenui, ac facili immutatione Ocelli opera ad Atticam traducta dialectum, vt. sc. e. berrima dogmata illa exprimerentur dialecto, quam maximè familiarem Græciæ eiusdè elegantia constituerat, eo ferè pacto, quo Lulirano idiomate ab eruditis viris conscripta opera in Castellanam, amariorem veluti dialecto;

Hoc opus Atticè antè Doricè fuerit conscriptum

De vita Pyth. c. 34

Prolegomena.

tionem transferri haud raro conspiciamus exemplo.
His igitur expletis, quæ Commentatoris graue præscribe-
bat iudicium, doctissimum hoc opus ab Ocello, quæ Itali-
cæ philosophiæ fulgentissimum iubar dixerim.

— quia italia nobis

Pectore parva suo, questiaq; premia liquit

Lust. l. 5.

commentarijs illustrare aggredior, in quibus mentem
auctoris inquirere constanti cum sanciuerim proposito,
hoc vno præ oculis semper habito cætera minimo cultu
prosequar, varietate rerum philosophica grauitate parū-
per delinita, vt inde lector excitatus mentis aciem acrius
defigat, prænobiliaq; Ocelli placita fortius attingat: &
quia barbaris vocibus, quas recētorum pleriq; proprias
veluti philosophicæ scientiæ adscribere non lucem, sed
tenebras in hac tradenda disciplina affundi semper ob-
seruaui: has non omnino philosophicis construendis ope-
ribus necessarias credidi; sed inauditis hisce vocibus tunc
tantum vtendum cum monuerit Cicero, vbi in rebus inu-
sitatis versemur, & latinæ forte deficient: ideo quoties-
cunque facilis, tradendisq; disciplinis apta permisit, elo-
quutio, eas fugiendas duxi; ne exponendi Ocelli gratia
effusus commentarius nouo expositore diceretur indige-
re: conscribendis tamen scientiarum præceptis ineptam
hinc quispiam à me λεξιθηρία (phaleratarum vocum au-
cupium, non expectet, eam enim potius sophistam, quàm
philosophum decere, quem res, non verba congruum est
inquirere, monebat Xenophon, gratos imò eloquij orna-
tus philosophicam grauitatē non exigere Romanæ inuol-
pater eloquentiæ, cum ait *à philosopho si afferat eloquen-
tiam, non aspernet: si non habeat, non admodum flagitem.*
nec me quispiam damnet, quod frequentibus Aristotelis,
aliorumq; eruditorum vltus fuerim testimonijs, ac si sup-
prelso nomine sat fuisset erudita eorum monita recentiora

Acad. 9.
li. 1.

De fin.
hon. et
util. li. 3.

In Ocellum Prolegomena.

Plin. hist. nat. su pra fuit.
ingenuo. scilicet animi candore ea, quæ aliorum erant inuenta
suis auctoribus adscribere semper equum esse credidi, eo-
rumque ideo semper *nominapratexui. est enim benignum,*
& plenum ingenui pudoris fateri per quos profeceris. nec
mihi vitio detur recentiorum plerorumque placita ac dicta
eo in opere me retulisse. in quo pluius vetustissimorum
scriptorum monumenta collocabantur. *ego enim sum ex*
his, qui miror antiquos, non tamen, ut quidam, temporum
nostrorum ingenia despicio.

Plin. li. 2. apud 2.1.

Hæc pauca tecum volui, mi Lector, præfari. nunc ad Ocel-
lum si lubet accede, in quo scias me unicuique ingenio pro
virili parte consulere tentasse. Si enim græca sapias, textu
tantum græco varijs etiam lectionibus locupletato utere:
sin ea ignores, ad verbum versionem ad frontem illius
ubique locatam inuenies. quod si tibi insuavis hæc & du-
ris nimium legibus efformata non arrideat, paraphrasim
habes auctoris mentem liberiori quidem, at amœniori, &
& faciliiori stylo explicantem: indeque si reconditi aucto-
ris sensus, eruditaque mysteria tibi occurrant, nulla in legē-
do commentario per te fiat temporis iactura: at si te adhuc
istæ lateant, meis laboribus utere, quos ut omni seculo li-
uore euoluas, non deprecor; tanti non sunt enim hi com-
mentarij, ut *ἐναιφρόμενοι τοῖς ὑπερβαλλούσι φθόρον* (*inui-*
diam, quæ summis rebus adhaesit) queant excitare. Si
meliora ignores, hos tibi iucundos futuros spero; at si
potiora etuditi vires ingenij (quod facillimè continget) ti-
bi dicat, ea ut in lucem proferas obsecro, ut inde maiori
gloria Ocello, ac philosophiæ studiosis utilitas confera-
tur: & dum mea fama in obscuro sit, nobilitate, ac magnitu-
dine eorum, qui nomini officient meo, me consolet.

Hier osl. in eadm. Pyth. 38.

Linus in proano. histor.

TTTTTTTTTT

Ope,

OCELLVS LVCANVS

Operis auctor, subiectum, ac methodus
exhibentur. Textus

TΑδε συνήγραψεν Ο-
κελλος. ἰ. ὁ Λευκανός,
περὶ τῆς τῆ παύτης φύσεως.
τὰ μὲν τεκμηρίοις σαφῶς
παρ' αὐτῆς τῆς φύσεως ἔκμα-
θών. τὰ δὲ καὶ δόξῃ μετὰ λόγῳ
τὸ εἶδος ἀπὸ τῆς νοήσεως σο-
φιστικῶς.

Hæc conscripsit Ocel-
lus Lucanus de uni-
uersi natura: alia quidem ar-
gumentis manifestis ab ipsa
natura eductus, alia verò &
opinionem cū ratione probabile
a cogitatione affectus.

τ. ν. Οκελλος.
21. Οἷος
λος.

PARAPHRASIS.

Ocellus Lucanus hæc dogmata de vniuersi
natura conscripsit: quorum alia certissi-
mis veluti indicijs à naturæ eduxit operibus,
alia verò opinione affectus est, id sēper quod
magis probabile videbatur per rationem, ex ijs,
quæ cogitauerat, eliciens.

COMMENTARIVS.

Prenobili speculationum serie Vniuersi naturam illu-
straturus Ocellus eam nobis aperit viam, cuius auspi-
cijs sublimia hæc, quæ sequuntur theoremata, feliciter po-
tuit attingere: dum illa & certis ex naturæ operibus eductis
experimentis, & diligenti studiosæ mentis consideratione
se proficetur assequutum; quæ sanè vehemens vnicuique Au-

A cio-

Vera me-
thodus
Philoso-
phica.

toris huius peruoluendi desiderium facillimè conciliare valeant, dum hoc vnico tramite philosophiam gloriosè attingi posse crediderim; qua scilicet ratione quis naturalem philosophum se profitebitur, qui naturę industria numquā opera voluit obseruare? vel quomodo philosophi nomine se audebit insignire, qui scientiæ, cuius amorem vel apertè profitetur, neglecta ratione, solis deditus experimentis, eorum causas contemplari acerrimè recusauit? quarum operantur tantummodo ad scientiam liceat accedere, dum hac tantū sapientem potiri contingat.

Manil. a-
stron. 1.

— *Postquam in proprias deduxit singula causas.*

Philoso-
phicæ ini-
tia.

Horum vtrumque se præstitisse cum testetur Ocellus, è cuius placitis Academica, & Peripatetica emanarunt inuenta, ipsum verè philosophorum encomijs, & imitatione longè dignissimum congruum erit confiteri, cum scilicet omne ferat punctum in philosophicis, qui experimentorum certissimo non destitutus præsidio, ad causarum contemplationem suos dirigit labores, & felici nexu admiranda naturæ opera diligenti causarum inquisitione cōnectit. Hæc fuerunt tam nobilis scientiæ primordia, dum effectuum admiratione capta, quia rudis adhuc

Manil.
ibid.

In speciem donuersa operum ratione carebat, ad inquirendas eorum causas sciendi cupida mens humana se extulit *Phil. teste met. 1. sum. 1. c. ult.* hinc philosophiæ amor tam fixas in mortalium animis egit radices, dum arcana naturæ opera sedulo studio recensita nostros ita labores allicerent, vt inuentis eorum causis, non secus quàm reperto ditissimo mentis thesauro delectaremur. Vnde à plerisque obseruatam methodum, qua à sensibilibus semper abstrahendo, philosophicas percurrere semitas consueuerunt, recentiorum odia non miror excitasse, dum amœnissima florentis scientiæ viridaria ita arescere compulerit, vt suo horrore spectatores expellant, & quæ
ele;

Vnde re-
centiorū
odia in
philos.

elegantissimos fructus intellectui pollicebatur, inanes tantum formas videantur exhibere. Hoc quidem me valde sollicitat, quod Peripateticam hoc nomine plerumque scholam odisse conspiciam, ac si experimentis, & naturæ operum observationibus infensa, circa abstracta tantum gestiat versari; & quæ Græcorum lepidissimus Comico in Socratem effungebat, non minus falsis nunc in Aristotelem iacentur commentis; atqui à veritate hæc prorsus abhorrere conuicia, & ubique à philosopho, ac Peripateticorum præstantissimis obseruata methodus ostendat, qui summa industria, ac sedulo labore ea, quæ humanam latere natura voluerat notitiam, inquirentes, ac facili inuenientes conatu, nihil antiquius Peripateticis ostenderunt, quàm naturæ opera solerter rimari, præstantique causarum contemplatione illustrare: certè hoc ipsum aperte conuincit naturalis philosophiæ obiectum, quod à sensibili materia non esse immune ubique testatur Aristoteles. Familiarem igitur hanc Peripateticis methodum, ac vero philosopho maximè opportunam cum seruasse, hic se profiteatur Ocellus, eam pariter, & in huius operis expositione sectari conabor, & ea, quæ ipse hic docebit, obseruatis naturæ operibus, & veterum philosophorum placitis, aperire, solerti causarum indagatione munire, poeticique floribus, amœnæ eruditionis condimentis, & ingeniosis recentiorum inuentis materiæ delinita gravitate, antiquissimum philosophum, & qui reuera Platonis, & Aristotelis Philosophicas semitas monstrauit, nouissimo exornatum cultu exhibere curabo. Hic quisnam sit, quid doceat, & qua methodo traditam adeptus fuerit doctrinam, in hoc primo textu elegantissimè proponit; se scilicet Ocellum Lucanum, philosophum nuncupat, quem Italum genere, & Pythagoræum fuisse inde apparet, ut etiam mox ostendimus. Operis verò subiectum

Aristoph.
in *Nebul.*

Peripateticus
quo
modo
procedat

met. 6. 1. 2.

Methodus
seruanda
in
hisce
cō-
mētarijs.

Operis
auctor.

Subiectū

A 2

præ-

præstantius certè non contingit exoptare: hìc enim Vni-
uersi naturam generoso perscrutatur labore, vt audaci fe-
rè conatu vltra quàm par esset mortalis progressa videatur
potètia, quæ Vniuersum breui verborum ambitu comple-
cti tentauit, sed

Manil. a.
Ston. 4.

— Quid mirum noscere mundum,

Si possunt homines, quibus est & mundus in ipsis?

Exemplumque Dei quisque est in imagine parua.

Synopsis
in eo cō-
tētorum.

Ad eam igitur singula nec dubio feruntur gressu dog-
mata hisce quatuor modo explicandis comprehensa ca-
pitibus, in quorum primo Vniuersi æternitas: in secundo
elementa, eorum principia, passionēs, & mutationes, nec
non causa ortus effectiua, calum scilicet, diligenti perpen-
duntur examine: in tertio illæ, quibus prædicta premuntur,
soluuntur difficultates: ac in postremo quam ratione
hominum ortus ritè succedat, acutissimè differitur. Quàm
autem rectè in libello contenta eiusdem inscriptioni hæc
ipsa respondeant, facile licebit inferre, dum Vniuersi na-
tura proposita explicanda, ipsum ratione sui in primo capi-
te consideretur, de illo .s. tale agit ådo quæsitum, quod pri-
mo loco philosophanti cuilibet occurrat, vt enim dicebat
Plato, dum mūdi pariter naturam in Timeo perscrutaretur.
οκεανόν ἐν δὴ περὶ αὐτῆς πρῶτον, ὅτι ἐν ὅλῳ αὐτῶν περὶ πα-
ντὸς ἐν ἀρχῇ δὲν σκοπεῖν, πότερον ἢ αὐτὴ γενέστω ἀρχὴ ἢ ἑ-
λὼν ἰδεμίαν, ἢ γέγονεν, ἀπ' ἀρχῆς τινα ἀρχαίμενος. (Consi-
derandum igitur de ipso primū, quod quidem supponitur
de vnoquoq; ab initio opus esse speculari, vtrum nullum ha-
buerit sui ortus principium, vel factus fuerit, à principio
aliquo deducens exordium) Cuius occasione quæsitū plera-
que, è quibus Vniuersi perfectio aperitissimè elucescat, quā
ingeniosissimè explicantur. In secundo verò cap. Vniuersi
quoq; ritè naturā intuetur, dum ad illius constitutionem
natiua quadam necessitate requisitæ partes nobis dilucidè

allu-

assignantur, elementa scilicet, ac cælum ipsum; eoque magis, quodd hæc non peculiaris ratione naturæ, sed quatenus Vniuersum immutabili quodam ordine respiciunt, nostra modò exercet ingenia. hoc verò elementis, & cælo munus adscribendum, quod Vniuersi partes statuatur, cõsenserit Peripatus, dum illius princeps 1. celi 1. 5. quintum adesse corpus præter elemēta edoctrus, huiusmodi entia voce *μορίων κατ' εἶδος* (*partium secundum speciem*) in ordine ad Vniuersum voluit expressisse: eidem quoque inferuit operi tertium caput, in quo nonnullæ excluduntur difficultates, quas abundè in secundo cap. traditæ elementorum mutationes excitauerant, vnde statuta in primo cap. Vniuersi æternitas videbatur euerri. imperfecta quinimò de Vniuerso quis Ocelli dogmata negaret, si primarum illius partium meminisse inepta recusasset negligentia, hic, vbi ipsum quatenus est etiam τὸ ὅλον (*totum*) vt 1. 5. contemplari prohibetur? sic enim eas pariter considerare oportebat, quia ὅλον λέγεται, & μὲν ἐκ πέντε μέρους, ἐξ ὧν λέγεται τὸ ὅλον φύσις (*totum dicitur, cuius partium nulla abest, è quibus natura dicitur totum*) met. 5. 1. 5. Nec incongruè quartum addidit caput (si tamen illud huius operis, & non alterius cuiuspiam eorum, particulam asseramus, quæ hunc eundem auctorem conscripsisse prodidit Architas) in quo nobilior Vniuersi pars, si saltem inferiora intueamur, homo scilicet,

*Cui ratio, & magna celestia semina mentis
Munere sunt concessa Deum; mortalibus alij
Quantum calicolæ, tantumdem animalibus istis
Præcellunt cunctis, tribuit namq; ipsa minores
Hos terris natura Deos.*

exhibetur; non ratione quidem sui, sed vt ad vniuersi conseruationem omnes suos dirigit conatus; dum ibi de humana generatione differatur, politicè quidem magis, quàm metaphysicè: sic enim longè potiori modo inde Vniuersi emanat

Elementa, & cælum Vniuersi partes.

Totum, quid.

Hominis præstantia.

Sil. Ital. bell. Iun. lib 15.

Connexio
partium
huius o-
p̄is.

φύσις ge-
neratio-
nem si-
gnificat.
Laert. in
Architas.

Difficul-
tas, & o-
ius sola-
tio.

nat perfectio, ac in quibuslibet naturę operibus expetita cō-
seruatio, quam vnicam in ortu, & educatione hominis se re-
spicere Ocellus ibi profitetur: vnde variarum connexio elu-
cescit speculationum, quę hic profunda eruditione conge-
stæ solida Peripateticę doctrinę fundamenta cōstituerunt.
Quod si nomine φύσις in textus limine collocato genera-
tionem expressam velimus affirmare, vt affirmandum sua-
sit Architas, dum inter opera Ocelli de Vniuersi ortu, non-
verò de Vniuersi natura recensuit opusculum; hic pariter
monuit eruditissimus Nogarola: ac primæua dictat nominis
φύσις significatio, per quã ortus, & ad naturam per ortū
processus indicantur 2. phys. 14. & 5. met. 2. 5. sicq; librum
de Vniuersi generatione inscribendum placeat statuere,
pulchrior etiā nobis huius operis series occurret. Vel enim
Vniuersi ortum ratione, sui, vel ratione partium ipsius in-
tuemur. Primum præstat auctor cap. 1. quo loci an Vniuersū
genitum sit, vel æternum perquirat. Alterum cætera exhi-
bent capita, dum huiusmodi partium mutuus ortus, ac ad
perfectam mixti constitutionem, siue sub materiæ, seu sub
effectricis causæ accedant ratione, concursus in 2. cap. acu-
tissimè declaretur: exclusisq; in 3. cap. dubitationibus inde,
vt dicebatur, emergentibus (non sat enim est veritatē edo-
cere, ni ex ulterius, quę insurgunt validè opprimantur diffi-
cultates met. 3. 2.) perfectioris mixti, hominis scilicet ge-
neratio in postremo capite exacta methodo cōsideratur, vt
tamen ipsa ad Vniuersi bonum, perfectionem, ac eius infe-
riorum partium regimen recto rationis ducitur impulsu. Et
hinc omninò corruet quod, quis facile potuisset obijcere,
hic scilicet pleraque omiſsa, quę diligentis philosophi
speculatio videbatur exigere; qualia fortè fuerint, quę in
suo de Vniuersi natura opusculo Timæus Locrus edocuit, ex
eoq; in Timæum transtulit Plato: & quę in libris de cælo
tradidit philosophus, in quibus pariter πρὸς τὴν πάντων φύ-
σιν

σιν (de Vniuersi natura) l. i. c. 4. se agere proficitur; ille enim nedum Vniuersi naturam, at etiam animam assumpserat cōsiderandam, dum opus inscripsit *περὶ ψυχῆς καὶ σμικρῆς φύσεως* (De anima mundi, & natura) hic Vniuersi partes, ac conditiones voluit indicare; ideoque librum non de Vniuerso, sed de cēlo potius inscripsit: at Ocellus solam sibi proposuit Vniuersi inquirendam generationem, & si naturam explicare contendit, Vniuersum tantum modo, ac ea, quæ in ipso præcipuæ veluti partes clauduntur, nec ratione sui, at quatenus ipsum respiciunt, contemplari instituit.

Has verò de Vniuerso speculationes se duplici methodo assequutum proficitur, assidua scilicet naturalium observatione, vnde manifesta deduxerit *τεχνήρια*, & vltèrius ex ijs, quæ rationabili cogitatione peripēdebat, ea, quæ magis probabilia videbantur *δοξα* eliciens; vnde obseruandum hic alia ab Auctore, vt necessaria, alia verò veluti probabilia exhiberi. Prima sunt, quæ è naturæ operibus certissimis veluti argumentis deprehendit, vt denotat vox *Τεχνήριον*, quæ propriè necessarium signum exprimit. Aristoteles enim *rhēt. p. c. 2.* dum de signis disliceret, aiebat. *ταῖς δὲ τοῦ μὲν ἀναγκαῖον τεχνήριον* (horum quod quidem necessarium, est τεχνήριον) Alia verò sunt, quæ vigili comperta studio, vt veritati magis consona auctori placuit eligere, & hæc ad *δοξάν* reijcit, vtpote ad eam, cuius peculiare sit munus probabilia attingere: vbi animaduertendum, quòd licet *δοξάν* pro actu mentis, per quem conclusionem contemplatur, hic accipiendum putarit Nogarola, cum tamen hic videatur pro intellectus opere constitui, cuius ope probabilia assequatur, ab Ocello propriè assumi arbitror, prout scilicet exprimit intellectus habitum scientiæ contradistinctum, qui circa ea versetur (vt terminis scholarum vtar) quæ aliter possunt se habere, & dicitur opinio, iuxta dogmata phi-

loso-

Methodus ab
Ocello
seruata.

τεχνήριον
quid.

δοξάν quod

Habitus
intellectus.

losophi *eth. 6. c. 3.* quo loci sex habitus, quibus exornatur intellectus cum recenseret, intellectum, sapientiam, scientiam, prudentiam, artem, & opinionem, de quibus *ibid. & seqq. c.* hoc inter illos discrimen statuebat, quod huic non repugnaret falsitas, cuius omnino incapaces cæteras docebat, qui tantum ad necessaria dirigebantur. In eo verò sensu vocem *διζω* ab Ocello acceptam mihi suadet huiusmodi significatio apud Pythagoræos nominis *διζω* familiaris,

Opinio
qd apud
Pythago-
razos.

in quorum schola cum educatus fuerit Ocellus, verisimile est eum ipsorum terminos in disserendo usurpasse, quantumvis dogmata non sectaretur omnino; quod ut veritati consonum appareat, ne parumper ad elegantem, circa principia Pythagoræorum tædeat digredi sententiam, è qua sola traditæ certissimum veritatis argumentum valet prodire. Adnotandum igitur Pythagoram numeros entium primordia statuisse: id verò qua potissimum ratione contingeret traditurus ille, numeri naturam denarium esse docuit, eo quòd in numero ultra denarium progredi nō liceat, denarij verò vim in quaternione asseruit constitutam; si enim quaternario vnitatem, dualitatem, & ternarium in eo con-

Numeri
quomo-
do rerū
principia.
Denarius
numeri
natura.

De plac.
phil. lib. 1.

tentos placeat cōnectere, iam denarius emanabit. cum igitur, Plutarcho teste, vnitatem ratione in denario veram, numeri quantitatem collocaret, quæ quoque in denario refulgebat, si tamen facultates spectaremus, quod prima pariter entia mathematica suadebant, dum vnitatis vicem gerebat punctum, cui, indiuisibile cum sit, ritè adaptabitur: dualitatis partes deferabat linea, quam duobus terminis scimus inclusam; ternarij verè munia subibat primum figuram, nempe triangulus, ac tandem quaternarij vices supplebat primum corpus, videlicet pyramidale, ut observauit Hierocles; omnia ideo Pythagoras ex denario asseruit constitui, cuncta numerorum imitatione entia esse conijciens, ut dicitur *met. 1. l. 6.* quod pariter Plato secutus

In aux.
carm.
Pyth.
con. 47.

id.

idecirco ex vnus idea, longitudine, ac latitudine, & profun-
 ditate prima animal, & reliqua entia docuit prodire apud
 Arist. 1. de an. 26. eodemq; percitus dogmate, animam
 quoque nostram (vt ex iisdem colligere licet auctoribus)
 quaternario, ideoq; denario numero credidit constitutam,
 dum in ea intellectum agnouit, scientiam, opinionem, &
 sensum, quorum primus vnitatis vicem gereret, vel quia,
 quæ percipit velut quid vnum consuevit comprehendere,
 prout scilicet è pluribus particularibus experimentis vni-
 uersale efformat axioma, quod scientiæ est principium
 post. 2. 1. ult. & 1. met. c. 1. vel quia ad principia tantum-
 modo fertur eth. 6. c. 6. scientia dualitatis rationem subit,
 cum à principijs, & causis ad conclusionem ita feratur, vt
 alteram cōtradictionis partem determinatè attingat post.
 1. c. 24. & seqq. Opinio verò ternarium perfectissimè exhi-
 beat, quia mens à principijs per opinionem, ad conclusio-
 nis notitiam ita deducitur, quod alteri cōtradictionis par-
 ti inconcussio non adhæreat assensu, sed semper alterius
 partis formidine prematur ibid. c. eod. sensus tandem ex-
 ætè quaternario respondebat, ratione obiecti, cum corpo-
 ra tantum prosequatur, quæ è quaternario videntur edu-
 cta. cum igitur opinioni ternarium Pythagoras adscripse-
 rit, solo probabilitatis intuitu, eamq; nomine δόξα præ-
 dictis in locis videamus expressam, quis eam ab Ocello
 Pythagoræ accipi pro assensu intellectus probabili-
 considerantis audeat negare? eoq; magis, quod hanc esse
 Ocelli sententiam libentius crediderim, quod non qui-
 buslibet. suæ mentis cogitationibus se adhæsisse profe-
 tur, at ijs tantummodo, quæ probabilioribus innixæ funda-
 mentis inter eas prodierant. Suas igitur ad Vniuersum ce-
 lebres cum dirigat Ocellus contemplationes, ea propo-
 nendo, quæ & illustribus naturæ operibus, & probabili
 ductus coniectura obseruauit, demonstratiuam necessita-

Anima
 quomo-
 do ex
 quater-
 nario.

B

tem

tem in singulis huius operis partibus non expetendam. Meminerit lector, quod si auctoris mentem alicubi nostris commentarijs non exactè inueniet expressam (quod plerumque certè continget) at tantum probabilibus delineatam coniecturis, eas blando contempletur animo, memor hanc methodum in illius expositione auctoris non dedecere, qui per eam se profecisse quàm modestissimè proficitur.

Prima ratio, qua Vniuersi infertur æternitas
ab Auctore.

Textus
3.

Textus
2. Δ οκεί γάρ μοι τὸ πᾶν ἀνό-
λεθρον εἶναι καὶ ἀνέκμητον.

αἰτέγαρ ἡ κα' ἔσας. εἰ γὰρ
ἔχρηστον, ἐκ ἀν' ἐστὶ ἡ. ὥτως
ἐπ' ἀγέννητον το' πάντῃ ἀναλε-

1. VV. ἀνώ-
λεθρόν τε
καὶ ἀγέ-
νητον τὸ
πᾶν.

2. vv. & γὰρ γέγονεν, ἐκεῖνο πρῶτον τὸ
Lou. ἐξ παντός ἐστιν. εἰς ὅτε πάλιν
ὅτι τετε φαρήσεται, ἐκεῖνο πρῶτον τὸ

γενε.
3. v. δ' ἐγε
παντὸς ἑσται τοῦ γε 3. ω αὐ
γινόμενον σὺν πᾶσι γίνεται
καὶ τὸ φθειρόμενον σὺν πᾶσι
φθιεῖται, καὶ τὸ γε 4. αὐ

4. n. 38
 38. im-
 mutex v
 5. n. 39.
 im-
 mutex v

νατον. ἀναρχον ἀρα καὶ ἀτε
 λεύτητον τὸ πᾶν. ἐξου αὐτῶν
 ἐχει. 5. ἡ ἑταῶς.

Videtur mihi Vniuersum
interitū, & orū carere,
semper in fui, & erit, si nō
in tempore, nō adhuc esse: sic
igitur ingenū vniuersum,
& incorruptibile, neg, enim,
si quis factum ipsum opine-
tur, inueniet in quid corrup-
tatur, & dissoluatur. ex quo
enim factum est, illud prius
Vniuerso est. in quodque rur-
sus corrumpetur, illud poste-
rius Vniuerso erit. Vniuersū
verd. cum omnibus fit, &
dum corrumpitur, cum om-
nibus corrumpetur. hoc al-
tem impossibile. sine princi-
pio igitur, & sine fine Vni-
uersum. non igitur aliter se
habet, quàm sic.

PA-

P A R A P H R A S I S.

Vniuersum sanè ortus expers, ac interitus est statuendum, quia semper fuit, ac semper erit. si enim in tempore conditum fuisse quis asserat, iam certè aliquando interitu premetur. ideoque satius erit ipsum ingenitum dicere, ac incorruptibile; non licet enim ostendere è quanam prodierit materia, hæc enim præcessisset Vniuersum, ideoque ipsum totum non faisset productum; & pari ratione si interiret, in aliquam dissolueretur materiam, quæ eo corrupto permaneret, ideoque amplius Vniuersum interijisse non liceret asserere; vt enim Vniuersum fiat, omnes simul partes fieri, ac vt intereat omnes partes interire oportet; quod fieri cum nequeat, ortu, ac interitu Vniuersum carere dicendum erit.

C O M M E N T A R I V S.

Prima sui erroris, quo æternitatē Vniuerso adscribere contendit, Ocellus hic constituit fundamenta, quæ in huius operis limine vigili collocanda studio, ac solerti lustranda examine, ne principij petitione *pr. 2. c. 18.* damnata, validissimo veluti concussa cuniculo miserrimè corruant. videtur scilicet Auctor in hoc contextu eidem positioni, principij, ac conclusionis munia tribuere, nec aliunde æternum inferre Vniuersum, quam quia ortus

Difficultas, & eius locutio.

B 2

æquè

Auctoris
mens in
hoc tex-
tu.

Mundus
apud an-
tiquos
genitus.

Ortus, &
interitus
quid.

De Vni-
uerso ve-
terū sen-
tentia.

2. de plac.
phil. c. 4.

æquè ac interitus expers censeatur, quæ duo in idem co-
incidere, cum nos moneat Phil. 1. c. 123. iam idem pro-
bari per idem plerosque continget asserere. Auctoris igitur
propositio, ut hæc euitentur absurda, ab ingenio la-
eiusdem probatione, acuta contemplatione seiungenda;
& obseruandum, hic primò suam de Vniuersi æternitate
(quam hoc c. 1. vlt. prorsus euertemus) Ocellum referre
sententiam, eamq; diligenter, nouam veluti ac ceterorum
placitis philosophorum repugnantem, primò explicare,
ac inde valida munire ratione, cuius exordium ibi ἔθα-
γάρ (neque enim) Tunc nouum hoc dogma dixi, quia &
posteriori ignotum ætati comperio, dum eruditissimum
de cælo conscribens opus Aristoteles, nondum fortè con-
specto hoc Ocelli opusculo, è quo inde plura felicissimè
desumpsit lib. 1. c. 102. omnes mundum genitum dixerit
asseruisse. Per obscura sanè utraq; textus pars, et longè ma-
iori luce prior videtur indigere. Vniuersum in ipsa inter-
itus statuit expers, & ortus, ideoq; æternum, quia semper
fuisse, ac semper futurum arbitratur, è quibus sanè ortus
rei excluditur ac interitus, cum ille ex traditis phys. 5. c. 7.
à non esse ad esse, hic verò ex opposito ab esse ad non es-
se transitum penes philosophos consueuerit expressisse.
cum tamen subdit, quòd si ἔχρονος (in tempore) statuatur,
in posterū non erit: Cimmerias video tenebras insurgere,
ideoque lucem à veteri censeo exposcendam philosophia.
Genitum veteres asserbant Vniuersum, eorum tamen
pleriq; non putabant interitui obnoxium d. 1. c. 102. inter
quos sanè Pythagoras apud Plutarchum. idem de cælo
asserbat Timeus ib. c. 109. hoc dogma crediderim Ocel-
lum respexisse, atque idcirco dixisse ab Vniuerso, si ipsum
interitu carere asseramus, excludenda pariter esse primor-
dia: quia si genitum affirmemus, interitui certè subijcie-
tur, ut ibi d. seqq. text. probat philosoph. ideoque & ortu, & in-
teritu

teritu ipsum immune statuendum arbitrari. idq; voce
 ἄχροτος expressisse reor, quia iuxta veterum dogmata,
 Vniuersum, si conditum asseramus, in tempore quoque
 genitum affirmare oportebit, dum & tempus aeternū om-
 nes statuisse obseruet philosophus 8. *phys.* 10. vno excepto
 Platone, quem Ocello posteriorem ostendimus. Sic verò
 sua proposita sententia, simulq; declarata, eam pluribus
 munire contendit rationibus; earumq; prima, quam hic
 acutissime effingit, talis profectò videtur. Si Vniuersum
 ortui, ac interitui est obnoxium, ex aliquo certè prodijt,
 quod ipsum Vniuersum præcessit, & in aliquid pariter re-
 soluetur, quod erit Vniuerso posterius, vt mox abundè de-
 clarabitur. id verò à recta arbitratur ratione abhorre-
 re Ocellus, ex eo, quòd si Vniuersum dicatur progigni, sin-
 gulas insimul, quæ illi insunt, partes produci oportebit,
 si enim secus contingeret, non iam genitum foret Vniuer-
 sum, at tantummodo ex præexistentibus illis partibus non
 Vniuersum, sed reliquæ Vniuersi partes prodijissent: quòd
 si singulæ cum Vniuerso producuntur partes, iam nulla
 præexistit; cuius contrarium mox supposebatur, ac verum
 esse mox certis firmabitur argumentis. eademq; de Vni-
 uersi interitu vigeat ratio. si enim ipsum interire statua-
 mus, singulæ ipsius peribunt partes, alias non Vniuersi, at
 quarumdam tantum partium contigisset interitus; ideoq;
 cum quid anterius, & quid posterius, à quo gignatur, & in
 quod resoluatur Vniuersum, assignare videatur impossi-
 bile, satius erit totum ab ipso excludere, ac interitum
 Longè verò certissimum, si naturæ iura placeat intueri,
 illud videbitur principium, quod, s. quid præesse oporteat,
 si Vniuersum sit progignendum, dum valida quauis natu-
 ræ facultate, ex non ente ens nequeat educi, ideoq; com-
 mune philosophantium fuisse placitum doceat Arist. 1.
phys. 34. ex nihilo nil fieri, idemq; *met.* 11. *sum.* 2. c. 4. con-
 fir.

Tempus
 æternum
 veteres
 opinabā-
 tur.

Ocelli ra-
 tio pri-
 ma præ
 Vniuersi æ-
 terni.

Ens non
 fit ex nō
 ente.

epicurus
qua ra-
tione phi-
losophus
in Theo-
gov.

firmet, indeq; hæc potissimum veritas elucescit, quod vix aliquid factum audimus, quod naturali illicò quopiam perciti impulsu, ex quonam factum fuerit, inquirimus; unde Epicuri studia lepida traxere primordia; ille siquidem adolescens adhuc, attentè Grammaticum hæc sibi Hesiodi carmina cum audiret explicantem.

Ἡ τοι μὲν πρῶτα Χάος γένετ', αὐτὰρ ἔπειτα
Γαίε' ὑπὸ σπέρσῃ, πάντων ἕδος.

Sext. Em-
pir. adu.
Mathem.
lib. 9. c. de
loco.

(Primo quidem Chaos factum est, at deinde Terra latum habens pectus, omnium sedes) à quonam tale prodijisset Chaos, si exortum fuisse ibi asserebatur, ingeniosissimè interrogavit, quo eleganti perculsum quæsito Grammaticum, hæc docere non sui muneris esse, at eorum, qui philosophi nuncuparentur, cum audisset respondentem; ad eos sibi Epicurus acutè intulit accedendum, dimissoque Grammatico, celeri gressu ad philosophiæ studia se conferens, eorum tanto correptus est amore, vt sedulo perquirendis opere naturæ arcanis omnino intentus, è vilibus tantummodo telluris, ac fontium muneribus ignobilia suo corpori ministraret alimenta, vt auidum sciendi animum nobili melius speculationum vbertate recrearet. unde Luuenalis dicebat.

Diog. La-
ert. in e-
ius vita.

Sat. 4.

Epicuri
victus.

————— edam,
In quantum sitis, atque fames, & frigora poscunt,
Quantum, Epicure, tibi paruis suffecti in hortis.

pyrrhon.
hypot. 1. 3.
c. 17.

Vt verò naturæ consonum est, omnia ex aliquo ente prodire, in ens pariter cuncta resolui immutabili eiusdem sancitum decreto, ideoque dogmaticorum omnium commune placitum assererat Empiricus omnia ex aliquo ente progigni, & in aliquod pariter ens, dum intereant, resolui, quod quam potissimum ratione contingat *phys. p. 15.* late monuit Aristoteles impressa hic ab Ocello *cap. 2.* tequutus vestigia, quibus pariter inhæsisse videtur Lucretius, cum cecinit.

Nil

*Nil igitur fieri de nilo posse fatendum est,
Semine quando opus est rebus, quo quæque creatæ
Acris in teneras possunt proferrier auras.*

1. v. Nat. 2

Mutationes, quibus premuntur ea, quæ ori-
untur, hic recensentur.

Text. 3.

Π αὐτε. 1. Τὸ γένεσις
ἀρχὴν εἰληφὸς, καὶ
διαλύσεως ἐφεῖλον κοινοῦ-
σαι. 2. Δύο ἐπιδέχεται μετα-
βολὰς, μίαν μὲν τὴν ἀπὸ
τῆς μείους ἐπὶ τὸ μέζον, καὶ
τὴν ἀπὸ τῆς χείρονος ἐπὶ τὸ
βέλτιον. καλεῖται δὲ τὸ μὲν
ἀφ' ἑ αὐ. 3. ἀρχεται μετα-
βάλλειν, γένεσις, τὸ δὲ εἰς ὃ
ἀφικνέται, ἀκμή. διότεραν
δὲ τὴν ἀπὸ τῆς μείζονος
ἐπὶ τὸ μέζον, καὶ τὴν ἀπὸ τῆς
χειρόνους ἐπὶ τὸ χεῖρον.
τίδε συμπέρασμα τῆς με-
ταβολῆς ταύτης; ὀνομάζε-
ται φθορά, καὶ διαλύσις.

Q Vidquid generationis
principium accepit,
& dissolutionis de-
bet esse particeps duabus af-
ficiuntur mutationibus, qua-
rum est una quidem à mino-
ri ad maius, & à deteriori ad
melius. vocatur verò id qui-
dem à quo incipit mutari, ge-
neratio: id verò ad quod per-
uenit, vigor. altera autem à
maiori ad minus, & à meliori
ad deterius. & terminus ta-
lis mutationis dicitur cor-
ruptio, & dissolutio.

1. v. de.

2. v. de.
sunt hæc
duo ver-
ba.3. vv. &
c. 5. per.

P A R A P H R A S I S.

Q Vidquid genitum est, ideoque interitui
obnoxium, duabus premitur mutationi-
bus, per quarum vnā à minori ad ma-
ius, & à deteriori progreditur ad melius, & hu-
ius

ius principium generatio, ac terminus est rei ipsius vigor; per aliam verò ex opposito à maiori ad minus, & à meliori vergit ad deterius; ac huiusmodi terminus mutationis est ipsius rei interitus, & dissolutio.

COMMENTARIUS.

Vniuersum in præced. contextu inde Ocellus intulit æternum, quòd excogitabile non foret principium, è quo quis ipsum affirmaret prodijisse, idem nunc alijs firmadum cum ducat rationibus, alteram ex eo potissimum desumpsit, quòd ijs Vniuersum non prematur mutationibus, nec subiaceat conditionibus, quas in genitis ipsis frequenti exemplo contingere videmus. has ideo in hoc textu ingeniosè recenset, ac simul explicat, vt inde in sequ. textu statuendæ rationis certissima consurgant principia. Nos igitur monet Auctor entia quælibet, quæ ortum sortita communi naturæ lege interitui sunt obnoxia, duabus necessariò mutationibus affici, per quarum vnâ cum à non esse ferantur ad esse, à minori ad maius, & à deteriori ad melius felici ducuntur sorte: huiusq; mutationis exordium, rei ortus dicitur, ac terminus ἀκμή, qui rei vigorem, ac perfectum statum, eiusq; florem exprimit. per alteram verò è perfecta hac conditione cum ad non esse præcipiti ferantur occasu, à meliori ad deterius, & à maiori ad minus, infelix quidam erit transitus, cuius terminus ipsius entis erit interitus. medium verò illum statum, quem hic ingeniosè ἀκμή nuncupauit Ocellus, eleganter nobis descripsit Timeus Locrus in suo de mundi anima opusculo, quod nobilia Platonice philosophiæ præbuit incrementa, ibi enim cum acutè contemplaretur,

vi.

viuido quotiescunque vegetantis animæ robore maior ali-
menti copia in viuientis immutetur substantiam, quàm na-
turi vorax caloris ardor consumpserit, viuens augeri, ut la-
te proficetur philof. 1. de oron 4 1. dicebat $\delta\eta\epsilon\iota\kappa\alpha\ \sigma\lambda\epsilon\iota\sigma\iota\tau\alpha\varsigma$
 $\alpha\pi\omicron\pi\omicron\rho\omicron\sigma\iota\sigma\alpha\varsigma\ \epsilon\pi\iota\rho\delta\omicron\iota\tau\omicron$, $\alpha\upsilon\zeta\eta\ \lambda\acute{\epsilon}\gamma\eta\tau\alpha\iota\ \epsilon\iota\kappa\alpha\ \delta\epsilon\ \mu\epsilon\iota\omega\ \phi\iota\sigma\iota\varsigma$.
 $\alpha\delta\epsilon\ \alpha\chi\mu\alpha\ \mu\epsilon\theta\omicron\pi\omicron\iota\sigma\iota\tau\epsilon\tau\epsilon\omega\ \epsilon\sigma\tau\iota$, $\eta\gamma\ \epsilon\iota\ \iota\sigma\tau\alpha\tau\iota\ \alpha\pi\omicron\pi\omicron\rho\omicron\sigma\alpha\varsigma\ \eta\gamma\ \epsilon\iota$
 $\pi\iota\pi\omicron\rho\omicron\sigma\alpha\varsigma\ \nu\omicron\tau\epsilon\tau\alpha\iota$, (quod & si plus adueniat, quàm defluerit,
auctio dicitur; sin verò minus, corruptio. vigor autem me-
dius harum terminus est, & aequalitate defluxionis, & in-
fluxionis intelligitur) hæc autem perfectæ, ac imperfectæ
conditionis, incrementi, & decrementi per $\alpha\chi\mu\omega\varsigma$ connexio
in naturali tantum mutatione perenni nobis apparet euen-
tu; in ea siquidem apto veluti quodam incremēto per gra-
dus proportionaliter ad $\tau\omicron\omega\ \alpha\chi\mu\omega\varsigma$ ascendimus, vnde pari
decrementi ratione ad interitum vergimus. huius perspi-
cium nobis humana vita præbet exemplum, in qua à tene-
ræ ætate paulatim contracto vigore lento gradu ad ætatis
robur progredimur, quod ubi nec longo decursu sensim
imminui contigerit, iam siccitas superuenit, consequitur
inde natiui caloris imminutio; quæ lentè quantumuis suc-
cedat, ni violentia morborum occurrat, reuera tamen na-
turius calor ad eum statum paulatim vergit, ut à minima
quauis alteratione extrinsecus accedente dissipetur, mi-
serrimèq; simul extingatur, quas fugaces ætatis nostræ
vicissitudines, mediæ quoque illius, quam $\alpha\chi\mu\omega\varsigma$ diximus,
conditionis non immemor Ouidius, sic elegantissimè de-
scribebat.

In motu
naturali.In huma-
na vita.

Mittat.

35

*Editus in lucem iacuit sine viribus infans
Mox quadrupes, rituque tulit sua membra ferarum,
Paulatimque tremens, & nondum poplite firmo
Constitit, adiutisque aliquo conamine neruis
Inde valens veloxque fuit, spatiumque iuuenta
Transit, & emeritis medijs quoque temporis annis*

C

La.

Labitur occidua per iter decline senectæ.

Motus
violenti
conditio.

has verò immutabili se consequentes serie incrementi, ac decrementi vices violenta nobis non exhibet mutatio, ab extrinseca scilicet proueniens causa *eth. 3. cap. 11.* momento velut ictu, id omne, quod natura successiuo temporis decursu benignissime concessit, seuissime gestit abolere. Hæc autem quæ de ortu, & interitu, hic præscripsit Ocellus ad aucionem quoque, & diminutionem, ac eas alterationes, in quibus successiuè acquisita qualitas pari ferè successionem deperditur, licet transferres cuius oppositum in motu locali grauium apparebit, tam si naturalem, quam si violentum ab inuicem disiunctos placeat considerare, in his enim non mobile à quiete, quam in termino à quo sortiebatur recedens.

Virg. Aen.
4.

Mobilitate viget, viresque acquirit eundo;

Natura-
lis, &
violenti
motus
natura,
& discrimen.

ita quòd ad medium vsque spatij vires gradatim, illius motus acquirat, quæ inde pari quoque proportionem, vsque ad terminum in quo quiescet procedendo, omnino deperdantur: at si motus sit naturalis, quo magis mobile recedet à termino à quo, eo velocius semper feretur, vt eo citius natiuo sibi loco liceat potiri: si verò sit violentus, ex opposito, quo magis ad terminum ad quem impellitur, accedit, eo magis acquisitam celeritatem deperdit. prædicta verò inter motum localem, & reliquas mutationes ex eo facile emergit diuersitas, quòd in cæteris mutationibus, non vna tantum assumitur, at duæ oppositæ connectuntur: hic verò seorsim vnumquemque motum localem contemplamur, quòd si & hos connecteremus per quietem, quæ vt dicitur *8. phys. & seqq.* in puncto reflexionis occurrit, non secus quam per *impulsi* ortum, & interitum, aucionem, & diminutionem accessum, & recessum à qualitate coniungimus, idem profectò in motu locali, quòd in cæteris motibus clarissime appateret. Huius verò, cuius localis vnusquisque motus par-

Eiusdem
ratio.

particeps est, inæqualitatis rationem (quæ eo inuentu difficilius videtur, quo nullum grauitatis gradum, nec vllam entitatem mobili, dum fertur, superaddi conspiciamus, & ab eodem, quatenus idem semper prouenit idem) è philosophorum doctrina, siue naturalem, siue violentum motum contemplemur, non difficili licebit eruere negotio, si non inuili omnino labore, vt illa inquiratur, à textu paulatim libeat digredi. illum quippe si contemplemur, quem naturalem scholæ nuncuparunt, semper intendi, & quò magis ad locum naturalem mobile accedat, eo velocius ferri 8. *phys.* 76. cum docuisset philos. talis rationem euentus 1. c. 2. li 88. in grauitatis reiiciebat incrementum, quæ mobili, dum moueretur, accederet; accipiendo scilicet grauitatem, non secundum propriam rationem; hæc quippe in motu nec augetur, nec minuitur, sed pro grauis corporis operatione, dum subest motui, in ordine ad media, per quæ motus exercetur; quam aliud esse non inueniemus, quàm immixtionem mediæ resistentiæ, eatenus succedentem, quatenus mobile per motum primæ aeris parti communicatum, efficit, vt subsequentiæ aeris partes minùs resistent, imo quodammodo illius motû coadiuuent, ac si à tergo mobile ipsum, & succedentes aeris partes impellerent. nam vbi e. g. lapis ad inferiorem partem nativo motu ferri inceperit, prima aeris pars in medio quiescens illi substat, quam propria grauitate quodammodo resistente violento quasi vbi lapis mouerit impulsu, ipsa iam pressa sibi subiectam aeris partem quoque premit, ac necessario vrget, vicissim pellentibus etiam lapidem adhaerentibus aeris partibus, ab eo, dum fertur, agitat, sicq; in secunda aeris parte longè minùs mobili cum resistat aer, dum ad hoc illud perueniat iam motum, & ad inferiora à prima aeris parte impullum, ià velocius in secunda parte motus apparebit; ceteri quinimo motu in tertia feretur mobile, quia hæc vehementio-

Cur naturalis motus in fine velocior.

Cur mo-
tus vio-
lentus in
principio
velocior.

ri premitur conatu à duabus aeris antecedētibz partibus, quàm pellerentur anteriores, ratione scilicet maioris molis: ideoq; semper eadem seruata proportione æqualia veloci-
tatis incrementa in quarta, quinta, ceterisque medijs parti-
bus, motus suscipiet, quasi feratur mobile per medium,
quod simili motu iam in eandem partem (ea, quam mox
retulimus, ratione) inclinetur: ideoque licet toto spatio, nil
grauitatis mobili accedat, illius tamen grauitatis opus ma-
iores vires assumere; ac augeri dicetur. Si verò de vio-
lento motu differamus, eius velocitatem, quò magis à suo
distat primordio, semper imminui, cum obseruaret Arist.
8. phys. 82. huius quoq; euentus rationem in medium reij-
ciebat; quatenus scilicet talis motus vt mobili violentus, cui,
contra propria appetitum naturæ, extrinsecus communi-
cabatur, omnino ab extraneo, puta proijciente lapidem (si
de lapidis iactu sermo contingeret) certissimè emanabāt;
dum scilicet ab hoc, in ipso motus initio, nedum lapidi, at
longè melius contiguo aeris validus conferretur impulsus;
quod inde aer, ratione propria naturæ facillimè mobile,
quodammodo præcurrens lapidem, proximam aeris par-
tem moueret; quæ iam mota secundam aeris partem pel-
leret, ac illa tertiam, & sic de singulis, ita tamen quòd sem-
per necessariò cum tenuior vis mouendi successiue parti-
bus imprimatur quo magis à primo distant principio, iam
ferri contingat mobile ad aliquam aeris partem, quæ, iam
sensim per præcedentes partes imminuta facultate mo-
trice, nullam queat impartiri subsequenti aeris parti vim
mouendi, ideoq; sensim pariter motus velocitas imminua-
tur, motusq; tandem violentus extinguatur: dictaq; de
motu grauium pari quoq; consideratione ad leuia licet
transferre, corpora siquidem prout

Iucr. lib.
3.

— *Leuissima sunt, ita mobilitata feruntur.*
singula verò hæc, à quibus motuum velocitatis incremen-
ta,

ra, & decrements exoriri asseruimus elegantissimè phil.
 3. cali 28. edocebat, ibi enim cum naturalem ac violentum
 motum foret contemplatus aiebat, πρὸς ἀμφοτέρω δὲ ὡς-
 περ ὁ γὰρ ἀνὴρ χρηταί τῶν αἰσθημάτων. πέφυκε γὰρ ἔστος καὶ κέρτος εἶναι καὶ
 βαρὺς. τὴν μὲν δὲ ἀνω ποιήσῃ φορὰν ἡ κέρτος, ὅταν ὡς θῇ καὶ
 λάβῃ τὴν ἀρχὴν ἀπὸ τῆς διωάμεως. τὴν δὲ καὶ τὴν παλιν ἡ
 βαρὺς ὡς περ γὰρ ἐναρμόφασα, παραδίδωσιν ἐκατέρω. διὸ
 καὶ παρακολυθῆντος τῷ κινήσαντος φέρει τὸ βίον κινήθην. (ad
 ambo autem tamquam in instrumento uiitur acro. natus est
 enim hic & leuis esse, & gravis. cum igitur qui sursum est
 faciet motum, quatenus leuis est, cum pulsus fuerit, &
 sumpserit principium potentia, cum uerò qui acorsum rur-
 sum quatenus leuis est, uelut enim a mota utriusque prabet,
 & propterea non sequente mouēte fertur quod uolentiē mo-
 uetur.) Quod si quis anxie nimis hisce modò inharens
 speculationibus, hæc in motus naturalis, ac uolenti pro-
 gressu acquisita, & deperdita uelocitas qua proportionē
 succedat, diligenter inquirat, sagacia quoque refulgebunt
 iuniorum inuenta huic quæsito abundè satisfactura. do-
 cuit scilicet P. Bonauentura Caualerius Mathemat. in Bo.
 nonien. Archygn. celeberrimus, ac eruditissimus pro-
 fessor, in motu naturali uelocitatis desumenda fore in-
 crementa iuxta seriem numerorum imparium, ab unitate
 scilicet exordia deducendo, eademq; ratione in motu vio-
 lento retrogrado ordine procedendo occurrere decre-
 menta. puta dum graue fertur ad inferiora, si primo mo-
 mento puta unico arteriæ ictu unum spatij pertranseat
 cubitum, secundo momento tria, tertio quinque, quarto
 septem, quinto nouem percurrat, sicq; in cæteris propor-
 tionaliter: & ex opposito graue ascendens si primo mo-
 mento nouem pertranseat cubitos, secundo septem, ter-
 tio quinque, quarto tres, quinto unum ita percurrat, ut in
 sexto momento ad reflexionem, quæ est uolenti motus
 ter.

i u specula
 2. stor. cap.
 39.

in dicitur.
Ad hunc
circa no-
uas de
mechan.
scilicet anal.
3.

Plin. nat.
hist. lib.
22. c. 37.

lib. de Mi-
rab. b. &
Longum
in Mene-
bris.

terminus, deueniat. quod ingeniosum dogma ibi eruditif-
simè, confirmatum acutissimus quoque confirmauit Gali-
laeus. Quod si velimus etiam horum motuum exemplo po-
sitam hic ab Ocello veritatem declarare & in his acqui-
situm per gradus vsque ad *αὐτὸ ἀκμὴν* robur pari quoq; in-
de ratione deperditum obseruantes; congruè id fieret, si
motum grauis alicuius assumeremus, quod ubi descendis-
set, in termino ad instar pilæ lusoriae repercuteretur, per
æqualia spatia talis mobilis naturalem, & violentum mo-
tum connectentes. sic enim mobile acquirendo proportio-
naliter in motu naturali velocitatem, ad punctum reflex-
ionis accederet, quam inde ex eodem resiliens pari pro-
portionè in motu violento ad illud inde spatium, vnde re-
cesserat, ubi perueniret, omnino deperdisset. Et hoc pa-
cto triplex hæc in vnaquaque re genita conditio refulge-
bit, quod primò imperfectum esse sortita suæ virtutis sus-
cipiet incrementa, per hæc ad perfectissimum suæ naturæ
robur, & *ἀκμὴν* perueniat, à quo tandem sensim, ac sen-
sim in dies recedendo per continuata eiusdem decremen-
ta pergat ad interitū, eo ferè pacto, quo de humano cor-
de philosophabatur Ægyptus, quæ ipsum per singulos an-
nos augeri, ideoq; binas drachmas ponderis ad quinquage-
simum annum accedere arbitrabatur, ac tantumdem
ab eo inde detrahi æquali temporis decursu affirmabat,
& idcirco vltra centesimum annum humanam vitam pro-
trahi non posse, inani quidem (vt Phlegeton Tralianus, &
Lucianus ostendit) dogmate, monebat. præscriptam verò
in textu veritatem exactissimè Ocellum imitatus Arist. 3.
de an. 59. idem ferè terminis expressit, dum ait *ἀνὰ γὰρ
τὸ γένετον αὐξάνει ἔχει, καὶ ἀκμὴν καὶ φθίσι.* (necesse
enim est omne genitum auctiorem habere & vigorem, & in-
teritum.) quibus vocibus duplicem hunc progressum, &
entis cuiuslibet in medio vitæ decursu florem, nobis quàm
breuissimè exhibuit.

Se:

Secunda ratio, qua Vniuersi infertur
æternitas.

Textus 4

Εἰ δὲ τὸ ὅλον καὶ τὸ
πᾶν γινώσκον, ἴ. ἐστὶν
ἐθάρτεον, γενομένον ἀπὸ τοῦ
μειόνος ἐπὶ τὸ μέζον μετὰ
βαλλεῖ. 2. καὶ ἀπὸ τοῦ χειρότερος
ἐπὶ τὸ βέλτερον. ὥστε καὶ ἀπὸ
τοῦ χειρότερος ἐπὶ τὸ μέζον μετὰ-
βαλλεῖ, καὶ ἀπὸ τοῦ βέλτερος
ἐπὶ τὸ χειρότερον. γενομένου ἀπὸ
οὐκ ὅτι αὐτοῦ λαβεῖν ἀκ-
μὴν, καὶ πάλιν ἀπὸ τῆς ἀκμῆς
ἐπὶ τὸ τελευτήν. ἀπ᾽ αὐτὰ γὰρ
φύσιν ἔχουσα διαδοχὰς ἔχει
τρεῖς, καὶ δύο διαστήματα. οἱ οἱ
μὲν ἀπὸ τῆς ἀκμῆς, ἀπὸ τῆς
τελευτῆς. διαστήματα δὲ, τὸ ἐκ
ἀπὸ τῆς γένεως μέχρι τῆς
ἀκμῆς, ὃ τὸ ἀπὸ τῆς ἀκμῆς
μέχρι τῆς τελευτῆς. τὸ δὲ γὰρ
ὅλον καὶ τὸ πᾶν ὁλοκλήρως ἐστὶν
αὐτὸ. παρέχεται τεκμήριον
τοῦτο, ὅτι γὰρ γενομένου αὐ-
τοῦ εἶδομεν, ὅτι μὴν. 3. ἐπὶ
βέλτερον καὶ τὸ χειρότερον μετὰ-
βαλλεῖ, ὅτι μὴ ζοῖν ποτὶ τὸ
μειόν γενομένου, ἀλλ' αἰεὶ κα-
τα τ' αὐτὸ καὶ ἀσάλευτος δια-
τελεῖ ἐῖς οἶον, καὶ ὁμοίον αὐτὸ
ἑαυτῷ.

S I igitur totum & uni-
uersum genitum est, ac
corruptibile, factum à minori
ad maius immutatum est, &
à deteriore in melius, quare
& à maiori ad minus muta-
bitur, & à meliori ad deter-
ius. factus igitur mundus
auctiorem suscepit, ac vigo-
rem, & rursum finem assu-
met, atque corruptionē. om-
nis enim natura transitum
habens terminos habet tres,
& duo interualla. termini
quidem sunt tres, oris ro-
bur, & finis, interualla ve-
rò id quod à generatione us-
que ad vigorem, & quod à
vigore usque ad finem in-
tercedit. totum verò & Vni-
uersum nullam nobis ex se
præbet indicium tale: neque
enim unquam factum no-
uimus, neque immelinus, vel
maius mutare, neque deter-
ius aliquando fieri, sed se-
per per se ipsum, & similiter
permanet, & æquale, ac so-
mile ipsum sibi ipso.

1. v. 0m-
t. 7.2. v. v. με-
ταβάλλε-
ται.3. N. &
μὴν. &
vni. &
pōt. &
μὴ ζοῖν
& c. con-
uerlo in-
uit. ex V.
V.

PA-

PARAPHRASIS.

Totum igitur ac Vniuersum si genitum fuisse, ac interituru statuamus, ubi certe progenitum fuit, à minori ad maius, & à deteriori ad melius pertransijt, ac idcirco à maiori ad minus, & à meliori ferretur ad deterius. Quare si mundus fuit genitus, incrementum primò suscepit, ac inde vigorem, postremòque sortietur interitum, quælibet enim natura, quæ non permaneat, tribus terminis, ac duobus afficitur interuallis. ij sunt ortus, vigor, ac interitus. horum verò primum ab ortu ad vigorem, postremum verò à vigore ad interitum intercedit. Huiusmodi autem in Vniuerso nulla ratione contingunt: nullibi enim ipsum conditum fuisse apparet, nec vlla in eo in potiorem, vel deteriorem mutationis statum occurrunt vestigia, at semper idem, ac similiter se habens, sibi quæ æquale, ac sibi ipsi omnino simile perseverat.

COMMENTARIUS.

Mens aut
Coris.

E Traditis in præced. textu acutam educaturus Auctor rationem, qua Vniuersum rursus esse sanciat æternum, quod ibi vniuersaliter enunthauerat dogma, nunc ad præsentem coarctat materiam, vt ibi enumeratis non subesse mutationibus cum doceat Vniuersum, quibus tamen entia quælibet progenita affici asseruerat, ipsum æternum esse,

esse, nec iniuria, queat inferre. è qua certè methodo profunda nostri Auctoris elucescit eruditio, dum quauis communia quælibet principia, ea quæ scientiam parit rationatio, atrocissimè reijciat philosopho teste *pos. 1. c. 7.* ab vnoquoque tamen scientifico ad propriam coarctata materiam vtilissimè assumi doceamur *ibid. c. 8. & met. 1. 1. sum. 2. c. 2.* Habita præced. textu, & diffusè quidem expositio ab eodem nos modò immunes labore in hoc reddit contextu, in quo plurima ibi communi ratione recensita de ipso ingeniosè proferuntur Vniuerso, ideoque fat erit Ocelli rationem sic breui verborum ambitu perstringere, ipsumque sic inducere differenti. Si ortui, ac interitui obnoxium statuere placeat Vniuersum, ab imperfecto certè statu ad florem ipsam progredi, & ab hoc inde ad interitum pariter digredi ex habitis superiùs necessariò erit asserendum. quod tamen de Vniuerso quis audeat proferre? Illius enim ortus nemo certus nobis occurreret testis, & in præced. recensitas mutationes in Vniuerso nemo potuit intueri, dum ipsum numquam incrementa suscipere, vel in deterius labi cõrigerit, ac semper idem simili permaneant ratione, ac sibi-
metipsum semper æquale, simul, ac simile perseueret, è quibus certè identitas substantiæ confurgit, quantitatis quinimo, & qualitatis, quarum eam æqualitas, hanc certè similitudo respicit *ut in præd. c. de quanto, & quali.* Huius autem præpotentem rationis vim ne faciliè liceat eludere solerti animaduertendum cura Vniuersum hic iuxta propriæ conditionem naturæ assumi, non verò partium ratione ut valido verborum *τὸ ὅλον καὶ τὸ πᾶν* (totum & Vniuersum) nexu, textus nobis indicat auctoritas, eas enim si lubeat contemplari, quis perenni subiectas ignorat vicissitudini, & assiduus mutationibus non conspiciat agitari, quænam harum non vberissimè ferax terrarum orbis particula, dum felicissimè quondam vrbes, ac regna efloruerint, vbi nunc

Communi-
bus
princi-
pijs an-
tatur sci-
entia.

Ratio p-
bâs eter-
nit. Vni-
uersi.

Vniuersi
mutatio-
nes.

D

pro-

profunda maris intuemur: & è conuerso terrarum, ac montium ibi vigeant culmina, vbi depressæ quondam valles iacuerunt.

Ouid.
met. 15.

*Quodque fuit campus, vallem decursus aquarum
Fecit: & eluniv mons est deductus in aquor,
Eg. paludosa siccis humus aret arenis,
Quæq. sium rulerant stagnata paludibus hument.
Hic fontes natura novos emisit, & illic
Clauset, & antiquis tam multa tremoribus orbis
Flumina proliunt, aut exsiccata relidunt.*

Hesiod.
Theogon.

Romæ
antiqui
decus.

perenni inferior hæc Vniuersi pars fluxu circumuoluitur, & vorax ille senex, qui suam prolem impio lacerare dentes non perhorrescit, quò fortius nostra immortalitatem opera appetere intuetur, eò validiori gestit impetu disiecisse. Tu sola cunctarum victrix gentium, ac Orbis domina id satis superq; testaberis Roma, quæ vti superbas tot Regum ceruices nobili iugo pressisse potuisti, ita tot Regnis proculcatis, gloriosis hostium spolijs onusta, quasi temporis, ac mortis præualidos elusura conatus, monumenta futura, interitus nescia, erigere tentasti, vix tamen nunc minima priscae maiestatis remanent vestigia, per quæ ad tenuem tuæ gloriæ liceat accedere notitiam, ut iure cum Iano Vitali Panormita dicere possimus.

*Albula Romani restat nunc nominis index
Quin etiam rapidis fertur in aquor aquis.
Disce hinc quid possit fortuna: immota labascunt
Et quæ perpetuò sunt agitata, manent.*

at hic dum asserit Ocellus idem permanere Vniuersum: ipsam secundum se contemplatur, ut enim præced. monui-

aus

mus textu, ut diceretur oriri, vel interire Vniuersum, talibus vnquamque illius partem mutationibus premi oportere. idem profectò nunc statuendum si sibi ipsi factum dissimile velimus asserere Vniuersum. ut enim terrarum orbis, certissimis Mathematicorum placitis, cum æqualitate quadam rotundus sancitur, eximia licet montium altitudo exactam sphaericæ figuræ perfectionem impedire videatur; eo quia vbi ad vniuersum respexeris, manifesta eorum humilitas; ac ut in lusoria pila si commissuras eiusdem, ac rimas quis adspiciat *nihil illa internalla efficiunt ad speciem rotundi, sic nec in vniuerso quidem orbe terrarum editi montes, quarum altitudo totius mudi collatione consumitur.* & uti licet quasdam eius partes à motu non videamus immunes, immobilem tamen ipsum validissima suadent principia, ut latè 2. celi. 90. & seqq. in Vniuerso pariter entia quantumuis aliqua augeantur, & alia in hoc terrarum orbe decrescant, id quidnam iam traditæ Vniuersi officiet immutabilitati? eoque magis, quòd tellus, in qua huiusmodi præcipuè vigent mutationes, si Vniuersum respicias puncti exerceat rationem, ut ideo dixerit philos. *meteor. 1. cap. ult. ὁ δὲ τῆς γῆς ὄγκος καὶ τὸ μέγεθος ἐστὶν ἵστι δὴ περὶ τὴν ὅλην ἑρπύνην. terra autem tumor, & magnitudo nihil est sanè ad totum calum.* ac Cicero Scipionem induxerit dicentem *iam verò ipsa terra ita mihi parua visa est, ut me imperij nostri, quo quasi eius punctum attingimus, peniteret.* ni fortè quis ridiculè timeat, ne terræ mutationibus, & celi afficiantur, eos inde credens conseruari, quasi è prodeuntibus ab ea vaporibus astra nutriri eo pacto, quo Sext. Empir. monebat, arbitretur. vel ut Stoici apud Porphyry. asserbant, qui Solem maris exhalatione, Lunam ea, quæ ex fontium, fluminumq; aquis, astra tandem, ea quam tellus æstidue præberet, enutriri credideret. Vniuersum igitur ex vi propriæ naturæ, non partium

Tellus
quo pacto cum
æqualitate rotunda.

Sen. nat. q.
1. 4. 3. 11.

in somn.
Scip.

Antra
symphor.
ium.

Adu math.
them 1. 3.
c. de Dijs

Declar.
tio præ-
dictæ ra-
tionis.

Vniuer-
sum tem
per idē.

Falsū est
mūdum
pluries
genitum
ac plu-
ries cor-
ruptum
fuisse.

ratione ipsum accipiēdo, semper idem sibi ipsi permanere
obseruat modò Ocellus, vt ipse inf. expressè profiteatur, ac
i. sequ. vbi huic nil obesse positioni partium mutationem
apertissimè testatur. Quod vero idem, ac sibi simile Vni-
uersum permaneat, è quo potissimùm allatæ rationis robur
exoritur, non modò probat Auctor, illud arbitratus omni-
nò manifestum. nulla scilicet talis progressus de imperfe-
cto ad perfectum, vel è conuerso, nec etiam minima vs-
quam apparuerunt vestigia, cum nil ad id mutationes con-
ferant in aliquibus tantummodo entibus succedentes, quæ
vix partis nomen in Vniuerso promeruere: ni fortè in de-
lira quis incidat animi sensa eorum, qui mundum pluries
genitum, ac pluries corruptum, multoties pariter nouo ad-
huc ortui, ac interitui subiiciendum, dixere (nec pigear
quempiam, me ad veterum aboletas commigrantem ali-
quando legere sententias, cum in vetustissimi auctoris ex-
positione versemur) hi enim casu asserentes ipsum proge-
nitum, in primordijs pleraque arbitrati sunt entia imper-
fecta prodixisse, quæ inde interierint, eorum salutem negli-
gente natura, perfecta tantummodo exposcente; sicq; ex
imperfecto statu aliquando ad ἀκμὴν iuxta horum placita
Vniuersum videatur promotum, cuius sanè sententiæ Arist.
restitis, qui *phys.* 2. 43. Empedoclis carmen referebat di-
centis.

Ως ἔτιωσι τοῖς κυρσεθῆεν τό τε πῶλλον καὶ δ' ἄλλως
sic contigit fortè tunc, sapē autem aliter. & 76. eam senten-
tiam fusiùs proferebat, ac ibid. reijciebat, & *de p. an.* 1. c. 1.
ex immutabili naturæ ordine, ac operandi ratione, quam
pariter Manil. respiciens canebat.

Ariston. p.

*Si fors ista dedit nobis, fors ipsa gubernet.
At cur dispositis vicibus consurgere ligna,
Et velut imperio, prescriptos reddere cursus
Cernēpas, ac nullis properantibus vlla relinquit*

Car

Eur eadem aestivas exornant sydera noctes,
Semper, & hybernas eadem, certamque figuram

Quisque dies reddit mundo, certamque relinquit?

eundem quinimo Vniuersi ad perfectionem fateri videntur progressum ijs, qui ipsum in sui primordio incolis asseruere destitutum, qui inde è terra momento temporis eruperint: & decremента perpeti ipsum asserere non dubitant, tellurem edocentes huiusmodi amplius animantia perfectam non progignere, eo quod iam viribus langueat destituta, iamque consenuerit, quam contemplabimur sententiam *inf. c. 3.* at anilibus his fabulis, quæ terræ tantam vim tribuere, philosophi mentem turbari deducebāt, ijs enim tantummodo, quas iusurgere permittit ratio, dubitationibus philosophi animus detineretur, ac in ijs tantum soluendis elaborare consuevit: nullum autem euidentem occurrebat signum, quod prædictas in Vniuerso indicaret mutationes, ac si quodpiam à vereribus philosophis contigit exhiberi, id *inf. cap. tertio* omnino deletur.

Opinio
eorū quī
quondā
homines
è terra
gigni fal-
sò puta-
runt.

Tertia ad illud idem probandum ratio.

Τ αὐτὴ δὲ κ. 1. τεκμή-
ρια τῆς 2. ἐπαρῆς αἱ
τάξεις, αἱ συμμετρίαι, σχηματισ-
μοὶ θέσεις, διατάξεις, δυνάμεις,
ταχύτητες πρὸς ἀλλήλας καὶ
βραδύτητες, ἀριθμοὶ κ. 3. καὶ
χρόνοι περιόδου. πάντα γὰρ
τὰ τριῶν μεταβλητὰ καὶ
πείσων ἐκείνης κατὰ τὴν
τῆς γένεσιν φύσιν διέξοδον.
τῇ γὰρ ἀμφοτέρω τῶν δυνά-
μεων

Signa verò, & indicia
ipsius manifesta ordi-
nes. symmetriae, figuratio-
nes, positiones, interval-
la, potentiae, celeritates ad innu-
ciem, & tarditates numeri-
quoque, & temporum cir-
cuits. omnia haec enim mu-
tationem, & diminutionem
suscipiunt, secundum genita
omnia transiunt, & perierunt

1. deest
χρὸν. v.
2. n. d. ut
im. ex. vv.
3. v. τ. v.
αὐ.

CAPI-
TULUM

γαμιν τὰ μείζονα καὶ τὰ βελ- *enim per potentiam maiora,*
 τίονα παρέπετα, τῇ δὲ φθίσι *& meliora concomitantur,*
 διὰ τὴν ἀσθενεῖαν τὰ μείονα, *interitum verò per imbecil-*
 καὶ τὰ χείρονα. *litatē minora, & deteriora.*

P A R A P H R A S I S.

T Raditæ verò veritatis haud dubia præbent
 argumenta, ordines, figuræ, situs, interval-
 la, facultates, mutuæ celeritates, ac tarditates
 motuum, nec non numeri, & temporum circui-
 tus; hæc quippe singula immutantur, eatenus,
 ac diminuantur, quatenus genita natura, quæ
 ijs subest, immutatur. & ipsa enim reddita maio-
 ra, ac potiora rem in apice constitutam per na-
 tiuam vim concomitantur, & ubi hæc per imbe-
 cillitatem propriam ad interitum vergit, simul
 ipsa minora fiunt, ac deteriora.

COMMENTARIUS.

Connexio
 cum præ-
 cedenti
 textu.

Dubita-
 tio de in-
 tentione
 Auctoris

Q Væ præced. textu erudito noster auctor expressit
 consilio, hic certè valido munire contendit præsi-
 dio, entium, quæ sunt ad id munus peragendum quàm plu-
 ribus conuocatis, quorum plerisque in rebus frequentia
 nostræ ipsa notitiæ quàm maximè reddidit familiaria. Duo
 tamen ingeniosè nobis præced. textus cum exhibuerit do-
 ctrina, horum quidnam verè Ocellus respiciat, dubium pro-
 fecto, an scilicet ibi expressam rerum vicissitudinem, qua
 modò ad propriæ conditionis florem nouis semper adauge
 decoribus, alacriter ferantur, modòque pristino destitutæ

robore ad miserrimos interitus occyffimè dilabantur: vel potius in postremis illius contextus verbis constitutam Vniuersi perennitatem noua velit ratione sancire. Ad primum placitum auctoris mentem potius certo gressu ferri Nogarola videtur opinari; ille siquidem V. C. vltima textus verba sic censuit vertenda. *Eiusmodi enim omnia, ut mortalis hæc & generationi obnoxia progreditur natura, mutationem, diminutionemque suscipiunt, ac quæ maiora quidem, ac potentiora fuerint, statum ipsum propter vigorem, quæ autem minora, deterioraque sunt, interitum præ imbecillitate consequi solent.* è quibus apertè colligitur verbis, cum referantur ad entia in textu enumerata, ordinem scilicet symmetriam, & alia huiusmodi, hoc præcipuè Ocellum indicare, quod eorum ope potenti velut inductionis robore duplex illa inferatur conditio, quam 2. & 3. *sexm* caducis inesse amplissimè ostenderat, dum his, quæ vel iunctim, vel seorsim in vnaqua; re obseruantur, talem, nec immeritò, tribuat naturam, quod *alw diximus* tunc ipsa assequantur (quam dictionem ipse per *statum* (nescio an propriè) explicat) cum propriæ congruam naturæ perfectionem adeptæ fuerint, indeque minora simul reddita, ac deteriora interitu præ imbecillitate propria premantur. quare in alijs entibus productis idem non dissimili exemplo videbitur asserendum: hancq; expositionem textus series non renuit, nec nostra paraphrasis sicut iam dictæ non omnino consona) ab ea prorsus videtur abhorrere. Huic quinimo dogmati, vt plena inductionis beneficio fides accedat, solerti sanè inuento Ocellum sola circumspicere accidentia, eorum quinimo pleraque relatiua vnusquisque fatebitur, si in accidentium naturam acuto feratur intuitu: ea quippe non entia simpliciter, at potius entis entia comperiet, vt *met. 4. 5. 2.* monemur, ipsaq; ideirco naturam entium, quibus ea accidit inesse, exactè consequi, certissimè cognoscet; cum ab

Hogaro-
la sentē-
tia circa
mentem
Ocel. &
probabi-
lis.

Acci-
dia natu-
ra.

eorum plerumq; principiis illa emanare contingat. hæc igitur magis nostro cum occurrant sensui, ac inde intellectu, cui singula sensus obiecta blando præbere non recusat ministerio, siquidem.

Inuenies primis ab sensibus esse creatam

Lucr. rer.
nat. 4.

Notitiam veri

Omniū
acciden-
tium ma-
xime
mutabi-
lia sunt
relatiua.

optimo sanè consilio, eorum exemplo accidentium superius dictas entium mutationes voluit aperire, hæc etenim cum nesciant abesse à subiecto, oriū in eo, & interitum assequuntur, & ab eo cum fluant, eius quoq; naturam exactissimè poterunt indicare *p. de an. 11.* & hæc ideo *secundum gentia natura*, cui scilicet insunt, *transitum* mutari, ac diminui prodiit Ocellus, vt singula patebit percurrenti. maximè verò relatiuorum meminit accidentium, quia in illis lōgè clarior apparet, ac facilior allata vicissitudo, dum ne minima quidem in subiecto facta mutatione, ipsi sponte quodammodo adhereant, ab eodemq; pariter recedant, si correlatiuum scilicet tantummodo parum immutetur. 8. *phys. 9.* hæc quinimo magis congrua videbuntur, ni eam pigeat textus seruare expositionem, quam mox trademus: vniuersū scilicet ordo, & maxima eius partium connexio relatiuis præcipuè accidentibus ipsum reddunt quàm maximè obnoxium: vbi verò frequens accidentium occurrebat memoria, ac illa interius naturam respiciendo placebat contemplari, æquum erat temporis etiam meminisse, tum quia tempus pleriq; dixerunt *συμπνοια συμτοματων παρ' ὁμανον ἡμερας τε καὶ νυξὶ καὶ ὥραις καὶ πάθεσι καὶ ἀπαθείαις, καὶ κινήσει καὶ μοναῖς* teste Empirico *accidens* *accidentium*, *consequens* *dies*, *noctes*, & *horas*, & *passiones*, & *immobilitates*, *motus*, ac *unitates*, quare si accidentiū credebatur accidens non sine crimine illius mentio poterat omitteri, cum etiam quia ab eodem cuncta præcipiti ad occisum violentia afferantur impelli, ideoque 3. *phys. 128.* quærebat

Hypoth. 2.
3. c. 17.

rebat philosophus. cur temporis, licet ortus vniuscuiusque rei sit parens, interitus tantummodo consueuerit adscribi. numquid hominibus quam maximè familiari crimine, quos itenax iniuriarum memoria semper concomitatur, ac parum syn- cera accepti beneficii obliuio? quod eleganti profectò quæ- situm ibi ratione soluebat, erudito nos edocens responso, horum reuera neutrum entibus præ temporis vel odio, vel amore accedere, dum non à tempore, at potius in tempore rerum simul ortus perageretur, ac interitus; at quoniam entia quantumuis imperfecta effectricis, quæ tamen extrin- secus accederet beneficio causæ ortum semper consequi sensus apertissimè intueretur, quæ tamen ad interitum ab in- ternis ut plurimum impelli principiis contingat. & propriæ quasi ætatis pondere collisa in tenues auras, ac cineres mi- serimè redigi, sua inde mortales primordia, quæ peculiari se causæ debere cognoscebant, non tempore adscribere vo- luisse, quod tamen proprii interitus, cuius auctor plerum- que apertus nullibi appareret, certissimum asserere non du- bitabant principum. In horum quolibet igitur acciden- tium confirmari toties repetitam duplicem entium muta- tionem, ex dictis in textus limine licet asserere, ubi recen- sita si libeat expositioni adherere, vereor, ne nostros ali- quis veluti nimis faciles assensus, nec prorsus iniquo dam- net iudicio, cur enim per se claræ, ac pluries repetitæ cre- damus insistere propositioni Ocellum, tenuique probatio- ne, qui breuissimo ut plurimum stylo sua exprime. e vel eti- am difficillima sentia consuevit, ut plerumque Aristotelicam etiam breuitatem excedat, ut frequenti exemplo inferius elucescet. ideo subtilius etiam speculando, profundius in- hoc textu philosophandum censeo, quod scilicet alia hic ratione Auctor Vniuersi æternitatem testari contendat, & quasi omnium hucusque dictorum veritatem ex ordine, sym- metria, & huiusmodi petere accidentibus, ita tamen, quod

Quare
tempus
dicatur
causa cor-
ruptionis
non autē
genera-
tionis.

Probabi-
lior sen-
tentia de
opinio-
ne Au-
ctoris.

E

eo-

eorum illam nobis esse præscribat conditionem, quod ca-
 duca veluti, ac infirma, substantiam, cui innixa permaneât,
 exoptent, ac necessario exposcant *p. de ore* *ττ*. suaq; idcir-
 co assument ordine mutationes, prout illud subiectum, cui
 inseparabili nexu adhærent, immutari contingat; ut huius
 veritatem, & alterationem eorumdem quoque consequatur
 immutatio: quod nobis acutè arbitror Ocellum innuisse,
 dum enumeratis omnibus ijs accidentibus, ea singula, *mu-*
rationem suscipere secundum genita naturæ transitum, edo-
 creat, per quam procul dubio subiectum ipsum exprimi ex
 eo potissimum indicari videtur, quod illi tantummodo ve-
 ræ, ac propriè ortus queat adscribi, ut observabimus infe-
 rius *cap. 2.* hanc quinimo auctoris mentem indicant simul,
 ac confirmant sequentia textus verba, quæ ad prædicta re-
 ferri appetitissime monstrat subsequens particula *γὰρ (enim)*
 cuius peculiare est causam indicare: quæ verba an illis à
 Nogarola tributam queant perpeti expositionem, dubium
 sanè, dum dictio *ττ ἀπερίττα* propriè de re, quæ aliam sequi-
 tur, ac illi veluti comes adhæreât, passim consueverit pro-
 ferri, non autem significet *assequitur*, ut hic ipse videtur ex-
 cogitasse; ideoq; potius ibi arbitror Ocellum nobis indica-
 re enumerata accidentia, cum iuxta subiecti varietatē præ-
 cipuè immutetur, sic se habere, quod subiecti sui florem ne-
 cessario nexu concomitentur & ipsa reddita maiora, & me-
 liora, ac, ut ita loquar, & ipsa in flore constituta, nec dissimi-
 li ratione subiecti interitum concomitentur & ipsa quoque
 facta minora, ac deteriora, & ita proprio inhæreant subie-
 cto, ut numquam deformi oppressa sorte illius conditionē
 omnino sequantur. unde quoties illa varietati intuemur ob-
 noxia, eadem pariter subiectum certo premi consensu erit
 asserendum. ideoq; ingeniosissime auctor verbo *ττ ἀπερίττα*
 concomitantiam indicante uti voluisse erit asserendum.
 Hanc si lubeat amplecti expositionem; quam eousque le-
 gitur.

vera sign.
 verbi.
ττ ἀπερίττα
ττ.

tori benigno velim propositam, quousque ipse vel Noga-
rolæ versionem nesciat adherere, vel aliam aptiorem, quod
facili negotio ipsum præstiturum confido, non inueniet: Noua tex-
tus expo-
sicio.
tunc longè diuersam ab ea quam in princ. textus recensui-
mus, fuisse Auctoris mentem, ipsumq; hic nouo ratiocinio ad
Vniuersi perennitatem ferri, erit affirmandum, ac sic disse-
rere ordinem, commensurationem, & reliqua huiusmodi,
hic enumerata mutationi, & occasi tunc certissimè vide-
mus obnoxia, cum ad interitum progenita vergit natura,
quam illa concomitantur: iuxta enim illius natuum robur
sue conditionis florem, ac perfectionem assequuntur, à quo
ad occasum ocysimè inde ferantur, si illud imbecillitate
pressum languescat; ubi videbimus igitur ordinem, figuram,
velocitatis, ac tarditatis motuum proportionem, ac cætera
huiusmodi interitui immunia, omnisq; expertia mutationis
permanere, asserendum erit æternam esse illam, cui insunt,
naturam, & opposita ratione, dum hæc immutantur, eorum
quoq; subiectum immutari licet inferre, nam Lucr. l. 2

ipsis in rebus item cum materiali

Intervallo, viæ connexas, pondera, plaga

Concursus, motus, ordo, positura, figura

Cum permutantur, mutari res quoque debent.

hæc verò singula nulli obnoxia in Vniuerso vigent muta-
tioni (subdat lector) & longè quibuslibet inconcussa tem-
poribus, nullis vrgentur casibus, vel rerum premuntur vicif-
situdinibus, ut diligenti vniuersum cōtemplatione si placeat
percurrere, clarissimè apparebit. immutabilis enim ordo
in eo elucescit, dum in sui perenni incōstantia, & motu quo-
dammodo immobile, æternam ubique seruat incōstantiā;
eadem cælestium semper motuum proportionem; eadem,
viginti quatuor horarum spatio, celeritate totum orbem
circumagi; eodem semper orbem ab inuicem, & ab ipsa tel-
lure distantes intervallo; iisdem res ipsas semper ditatas

*Immuta-
bilis or-
do Vni-
uersi.*

E 2

facul-

facultatibus, ac numerum semper eundem, & ambitum tē-
porum in rebus quibuslibet certissimè intuemur, seu erran-
tium motus syderum, siue recurrentes istis temporibus
dierum, ac noctium longitudines, siue gestandorum in vte-
ro fatuum, progignendæq; proli aptas cōstitutatas in animā,
tibus ætates, seu tandem quodcunq; aliud vel leuissimum
naturæ opus attentè velimus aspicere: erudita tamen con-
sideratione in sublunaribus his ea contenti necessitate, quæ
in pluribus inuolabili præscripta serie obseruatur 2. *phys.*
82. hoc tamen inter caelestia, & inferiora obseruato discri-
mine, vt digitur *p. de p. an. o. p.* quod τὰ ἀεζαγμένον, καὶ ὁρισμέ-
νον πολὺ μᾶλλον φαίνεται ἐν τοῖς ἑρμηνεύσις, ἢ περὶ ἡμᾶς. τὸ δὲ
ἄλλοτε ἄλλως καὶ ὡς ἐτύχε περὶ τὰ θνητὰ μᾶλλον (*ordinatio*
verò, ac definitum magis apparet in celestibus, quàm circa
nos: quòd verò alijs aliter, & potius vi contingit, circa mor-
talia.) quare æternum videbitur, in quo hæc vigent, Vni-
uersam, vt eadem ferè inferebat ratione Manilius, dum
canebat.

Astron. 1

*Omnia mortalia mutantur lege creata,
Nec se cognoscunt terra venientibus annis
Exuias: variam faciem per secula gentes,
At manet incolomis mundus, suaque omnia seruat
Quæ nec longa dies augeat, minuitque senectus,
Nec motus puncto currit, cursusque fatigat
Idem semper erit, quoniam semper fuit idem
Non alium videre patres, aliumque nepotes
aspiciunt.*

Duplici autem percitus coniectura huic assentiri non
vereor expositioni. primò, quia sic optimè textus huiusce
cum præcedenti surgat connexio, in quo Vniuersum ideo
statuebatur ingenitum, quia semper sibi ipsi idem perma-
neret; cum igitur subdat, *signa verò, & indicia ipsius manife-
sta &c.* cunctaque ibi recensita eadem seruari licet entia

pat-

particularia variantur, ac in sublunarium singulis speciebus & in caelestibus orbibus, quae maiorem & potiore vniuersi constituent partem, assidue obseruent Astronomi, & re, non nomine tantum naturales Philosophi; patet hic validissimo confirmari medio iam sancitum dogma, quo aeternitas illius, vel saltem identitas, quam in eo assidue dixit obseruari, statuatur. Praeterea, quia si primam illam propositionem superius prolatam certo declarare voluisset instituto, quae duplex singulis entibus genitis tribuebatur mutatio, latius erat hic ipsam in validissimis substantijs, quam in tenuibus accidentibus longe perfectius expressisse; id quinimo ulterius velim animaduerti, quod haec Vniuerso cum adscribatur aeternitas non ratione particularium entium sublunarium, at specierum potius (quod optime indicabitur infra c. 2.) & corporum caelestium, hic Ocellum ideo sola entia attulisse, quae huiusmodi naturis queant conuenire.

Vniuersi natura, ac nomen explicantur.

Textus 6

Τὸ δὲ ἅπαν ὀνομάζω τὸν σύμ-
παντα κόσμον. δι. 2. αὐτὸ
γὰρ τὸ τοῦ καὶ τῆς προσήγορίας
ἔπειτα ταύτης, ἐκ τῶν ἀπάν-
των δὴ κασμιθεῖς. σύστημα
γὰρ ἐστὶν τῆς τῶν ὅλων φύσε-
ως. 3. αὐτοτελὲς καὶ τέλειον.
ἔκτος. γὰρ τὰ πάντα ἔδεν,
εἰ γὰρ οὐκ ἐστὶν, ἐν τῇ παρῇ
ἐστὶν, καὶ σὺν τέττα τοῦ πάντος, καὶ
σὺν ἑτέρῳ τὸ πάντα ἔχειν,
τὰ μὲν ὡς μέρη, τὰ δὲ ὡς ὅλον
ὑπομύσσει.

Totum autem & Vni-
uersum nuncupo uni-
uersum mundum, idcirco enim
talem sortitus est appellatio-
nem omnibus rebus exorna-
tus: est enim constitutio om-
nium naturae per se absoluta,
& perfecta; extra vniuer-
sum enim nihil est; namque
si quid est, vniuerso inest, &
cum hoc vniuersum, & cum
hoc omnia habere, alia qui-
dem ut partes, alia vero ut
superaccidentia.

1. n. ad
2. n. d. ad
3. n. im.
cxv.

3. n. φύ-
σεως, καὶ
ἀδελφὴ τῆς
im. cxv.

PA.

P A R A P H R A S I S.

TOcius autem, ac Vniuersi nomine mundum exprimimus vniuersum, qui entibus quibuslibet exornatus, talem non aliunde sortitur denominationem, quàm ex eo, quòd sit quædam omnium naturarum per se absoluta, ac perfectissima collectio: extra ipsum enim nil reperitur, quia si quid est in rerum natura, id in ipso certè collocatum est mundo, qui eatenus etiam dicitur Vniuersum, quatenus & hoc in se complectitur, omniaque continet entia, hoc tantùm obseruato discrimine, quòd alia sint præcipuæ illius partes, alia verò se habeant veluti quædam accessoria.

C O M M E N T A R I V S.

TVnc fallaces tantummodo æquiocationis scopulos prorsus eludi *top. 1. c. 5.* monebat phil. dum illa, nominis significatio, cui adhæremus, cauto prænuntiaretur consilio. hoc idem Ocellus nunc præstat, qui mundo æternitatem pluribus adscribere cum tentet rationibus, vniuersi, ac totius nominibus hucusque acceptis, quid verè exprimitur nobis indicat, & rudi quadam definitione, quam quid nominis Peripatetici dicerent iuxta præscripta *7. met. 2. 14.* nunc declarat, indeq; cuncta docens ingenti vniuersi ambitu contineri, ea rursus entia, quæ ipsum suo sinu complectitur, recenset simul, ac distinguit. His igitur vocibus

79

τὸ ὅλον, & τὸ πᾶν (totum, ac vniuersum) ἢ σύνπαντα κόσμον (vniuersum mundum) exprimere proficitur. vocem verò σύνπαντα eruditè sanè voluit adiecisse, vt non terrarum orbem inde tantummodo, at cœlestia vltius etiam à se assumi testaretur, quæ voce κόσμος simpliciter accepta difficilè comprehendi contigisset, vt præpotenti licet Arist. auctoritate cōfirmare 1. cœli. 107. dicentis ἢ τὸ ὅλον αἰὲς ἐστὶ κόσμος, καὶ ἡ γὰρ αὐτὴ (totius verò constitutio est mundus, & cælum) Mundum verò iure σύνπαντα κόσμον obseruat ideo nuncupatum, quia singulis entium speciebus κοσμηθεὶς (ornatus) & miro ordine decoratus appareat. in hoc Pythagoræ insitens vestigijs, qui primus hunc ambitum, quo cuncta includantur κόσμον nuncupauit ἐκ τῆς ἐν αὐτῷ τάξεως (ex eo, qui in ipso, ordine) quatenus scilicet in eo omnis natura mirabili nexu cohæret, vt omnium inde entium perfecta, & absoluta emanet congeries, dum nihil extra ipsum accipere contingat, si quid enim est, id certè in amplissimo vniuersi sinu comprehenditur, nec mundum vniuersi nomine deceret insigniri, nisi & hoc includeret, ac quantumuis minimum, suo ambitu benignissimè completèretur. in hoc igitur cuncta nobili disposita serie entia perseverant, tam arctico ipsi fædere connexa, vt quædam insigne vniuersi partium munus subeant, cætera verò præclara veluti additamenta eidem accedant. ita tamen partes velim accipi, quod nedum eas quibus primò constituitur vniuersum, cælum scilicet, ac elementa, lubeat assumere, verum etiam substantias ex his prodeuntes, dum ad has etiam nomen partis quodammodo auctor diffuderit c. 3. 1. & 2. additamenti verò nomen crediderim Ocellum accidentibus adseripsisse, ijsq; præterea entibus, quæ à perfecto parumper naturæ desciscunt ordine ad meteorologiam reiecta à philosopho meteor. 1. c. 1. hancq; totius naturam perpendisse videtur Aristoteles, indeq; p. 78. 3. 63.

ὁ κόσμος.

Quid verè exprimat vox κόσμος.

Vnde mundus dicatur

Plat. de plac. phil. l. 2. c. 1.

Quænam sint vniuersi partes, & quæ additamenta.

et met. 5.31. sumpsisse definitionem, quod scilicet totum sit, cuius nullam partem extra ipsum possumus reperire. omnia quinimo hic tradita peripatetica esse quam certissimè licet asserere. vniuersi siquidem inde nomen deductum, quod omnia completatur, & Aristoteles obseruauit 1. celi 1.4. vbi τὸ πᾶν dicebat τέλειον ἀναγκαῖον εἶναι. καὶ καὶ θάπερ πᾶνομα σημαίνει, πάντη, καὶ μὴ τῇ μέρει, τῇ δὲ μέρει. (vniuersum perfectum necesse est esse, ac quemadmodum nomen indicat ex omni parte, & non hac quidem sic, illa verò non) nullumq; vterius ens extra vniuersi ambitum collocari, & ipse quoque Arist. est abundè professus, qui cum docuisset cælum, præcipuè pro externa cælestiū corporum superficie reliqua ambiente assumendum, nullum extra ipsum corpus occurrere subdidit 1. celi 97. imo nullum. nec etiam locum, vacuum vel tempus extra ipsum adesse ibid. 99. proficitur quod etiam sensisse videtur Plato in Timæo, quo loci mundum quoddam esse animal cum profiteretur, ex vniuerso igne, aere, aqua, ac terra dicebat compactum, nullamq; horum partem extrinsecus relictam, ut maximè perfectum animal è perfectis partibus constitueretur, nullo quinimo extraneo frigore, vel calore ad senectutem, vel morbum posset impelli: ideoque oculos ipsi Deū nō cōtulisse, eo quia nil extra ipsū reliquisset, quod aspectui occurreret, auresq; denegasse, cū nil extra superesset, quod auditū afficeret, nulla; illi mēbra, per quæ noua susceperet alimēta, vel cibi emitteret excrementa assignasse, eo quia nihil ipsi accedere, vel ab eodem decedere posse videbatur. vniuersam quinimo ferè ad verbum, quam mundum hic Ocellus descripsit, rationem; hinc videtur accepisse auctor libri de mundo (de quo inf.) c. 2. vsus & ipse voce σύστημα, dum ibi dixit mundum esse σύστημα τῶν ἐν ταῖς ἐξ ἐναντίας καὶ γῆς, καὶ τῶν ἐν ταῖς περιεχόμενων φύσεων (compagem ex cælo, & terra, & in his contentis naturis) eam

Vnde nomen vniuersi.

Nil extra cælum.

Et cur, iuxta Platonem.

Vniuersum est animal apud Platonem & cur destituitur sensibus.

tan-

tandem sectionem rerum, quæ in mundo continentur à Peripato non abhorreere asserendum. Arist. enim in libris de cælo, præcipuas vniuersi partes dum contemplaretur, 3. cali. 1. 1. perquirendas primò dixit substantias, opera, & passiones illarum, ac inde substantiarum nomine simplicia corpora, entia ex ijs vltèrius constituta, cælum, ac eius partes, animalia, plantas, ac earum partes exprimi docuit: passiones verò, & opera statuit còplecti, eorum entium motus ab elementis præcipuè prouenientes, aliaq; huiusmodi, quare cum omnibus illis nomen partis hic 3. 1. 1. tribuat Ocellus, eur additamenti voce accidentia, ac meteora, quæ κατὰ φύσιν ἀτακτοτέρα (secundum naturam magis ordine destituta) meteor. 1. c. 1. eueniunt, negabimus expressa fuisse?

Quæcunque sunt in Vniuerso, ipsum
intuentur.

Text. 7.

Τὸ μὲν γὰρ ἐν ἐμπεριεχομένῳ
τῷ κόσμῳ πρὸς τὸν
κόσμον ἔχει τὴν συναρμογὴν,
ὁ δὲ κόσμος πρὸς ἑδὲν ἕτερον,
ἀλλ' αὐτὸς πρὸς ἑαυτὸν. 1. τὰ
μὲν γὰρ ἅλα πάντα τὴν φύσιν
ἐκ αὐτοτελῆς ἔχοντα συνεστῆκεν
ἀλλ' ἐτιδέσθαι. 2. τῆς πρὸς τὰ
ἑαυτοῦ συναρμογῆς. 3. τὰ
μὲν πρὸς ἀναπνοῇ, ὅψις δὲ
πρὸς τὸ φῶς, αἱ δὲ ἄλλα αἰσθη-
σὲς πρὸς τὸ οἰκτὶον αἰσθητὸν, τὰ
δὲ φυτὰ πρὸς τὸ φύεσθαι, ἥλιος
δὲ, καὶ σελήνη καὶ οἱ πλανῆται, καὶ

IN mundo igitur com-
prehensa cum mundo
habent convenientiam,
mundus verò cum nulla
aliare, sed ipse cum seip-
so, alia enim omnia natu-
ram per se absolutam non
constituunt, sed adhuc in-
digent convenientia qua-
dam ad ea, quæ sunt extra.
animalia quidem ad re-
spirationem, visus verò
ad lumen, alij autem sen-
sus ad proprium sensibi-
le.

1. vv. 2. v.

2. vv. &
al. ἀλλ'
ἑτιδὲ
καὶ.

F

3. ad oki-
vñs ex
vv. 82c.
4. n. ἀλλὰ
πρὸς αὐ-
τῶ. im. ex
vv.

οἱ ἀπλανεῖς, κατὰ τὸ μέρος
μὲν τῆς. 3. κοινῆς διακωσμή-
σεως αὐτῶν, αὐτὸς δὲ πρὸς ἑ-
δὲν ἑτέρον, ἀλλ'. 4. αὐτὸς πρὸς
αὐτὸν.

le, *planie* verò, 'ut' produ-
cantur. Sol quoque, & Luna,
& *planete*, & *fixæ* ad partē
communis gubernationis ip-
sius, ipse verò ad nihil aliud,
sed ad seipsum.

PARAPHRASIS.

QUare singula, quæ sinu suo Vniuersum
complectitur, ipsum ordine quodam re-
spiciunt, at mundus se ipsum tantummodo in-
tuetur, nec cum alio quopiam ordinem exer-
cet, vel cognitionē. cætera quippè entia pror-
sus perfecta nō gaudent natura, ab extrinsecis
suæ complementum perfectionis captantia,
animalia enim extrinseco egent aere, vt respi-
rent; visus lumen, ac cæteri sensus propria ex-
poscunt sensibilia, vt sua queant munia exer-
cere, plantæq; ipsæ multa extrinsecus adsciscunt,
vt prodire valeant. Sol etiam, Luna, ac tam er-
râtia, quàm fixa sydera vniuerso inseruiunt, in
inferiorū veluti regimen suis influxibus inten-
ta, at Vniuersum nil præter se ipsum respicit.



COM.

C O M M E N T A R I V S.

Vniuersum æternum esse alia edocturus ratione. Ocellus, in hoc cōtextu discrimen, quod inter Vniuersum, ac eius partes vigere obseruat, nobis assignat: vt inde scilicet, iam expressa vniuersi præstantia, ex hac in sequ. textu eiusdem perennitatem inferat. Eo igitur potissimum à suis partibus Vniuersum nos monet differre, quòd hæ velut arcto cognationis vinculo illi coniectæ, cōstanti in ipsum ferantur ordine. Vniuersum verò, propriæ quasi viribus naturæ, vnde quaque perfectum quidpiam aliud non respiciat, sed proprii veluti decoris conscium, seipsum tantummodo gestiat intueri. Huius autem primæua inde prodit discriminis origo, quòd cetera ea cōditione conspiciamus affecta, quòd vnde quaque perfecta destituantur natura, ideoque semper externi alicuius indiga, cuius ope propria exerceant munia, nobis apparent. hæc sanè veritas nobiliorum Vniuersi partium exemplo nunc confirmatur, vt inde cæterarum quoque partium tenuis conditio, qua externis ipsis connectuntur, facilius appareat, dum præstantioribus ijs hac semper inseruire immutabilis Vniuersi series compellat: eo ferè pacto, quo singula homini, velut entium præstantissimo inseruire æternæ naturæ iura statuerunt, quod respiciens philos. dicebat *phys. 2. 24. ἐσθ' ἡμῶν γὰρ πῶς καὶ ἡμῶν τίλος (sumus enim quodammodo & nos finis)* idemque dogma, cui consensit Cicero, elegantius etiam sic expressit *poli. p. 6. 8.* docens τὰ τε φῶτα τῶν ζώων ἐνεκὶν ἀναί, καὶ τὰ ἀθάλα ζῶα τῶν ἀνθρώπων χάριν, τὰ ὅτι ἡμεῖς, καὶ διὰ τὴν χρῆσιν, καὶ διὰ τὴν τροφήν. τῶν δ' αἰγρίων, εἰ μὴ πάντα, ἀλλὰ τὰ γιγνόμενα τῆς ζωῆς, καὶ ἀλλῆς βοηθείας ἐνεκεν, ἵνα καὶ ἐσθ' ἡμῶν καὶ ἀλλὰ ὄργανα γίνηται

Homini
cuncta
inser-
uiunt.

De Nat.
Deor. 2.
prope fi.
nem.

ἐξ αὐτῶν, εἰ δὲ ἡ φύσις μηδὲν, μήτε ἀτελὲς ποιεῖ, μήτε μά-
 τλω, ἀναγκαῖον τῶν ἀνθρώπων ἔνεκεν αὐτὰ πάντα πεποιη-
 κέναι τῷ φῶσι (plantas animalium gratia esse, & alia ani-
 malia hominum gratia. mansueta quidem propter usum, &
 cibum, fera verò, si non omnia saltem plurima cibi, & alie-
 rius praesidi causa, & ut vestis, ac caetera instrumenta
 fiant ex ipsis. si igitur natura nihil neque imperfectum fa-
 cit, neq; frustra, necesse & hominum gratia hac omnia se-
 cisse naturam) quorum ideo fortasse, ut Sanctiss. Pontifex
 Urbanus VIII. in caelestissimo cuius ingenio cunctorum
 eruditio saeculorum facundo proventu vberimè efflo-
 ruit, in eruditissimo carmine ad sapiētissimum Nepotem
 Franciscum Card. Barberinum, nobile verè pij Principis
 exemplar, Ecclesiastici orbis Alcidem, vnàq; literarij Me-
 cenatem, elegantissimè meditabatur.

— iussis animantia caetera terræ

Subditi & celi volucres, turmasque natantes.

praedictum verò partium ordinem, quo vniuerso conne-
 ctuntur, inductivè ex eo confirmat, quòd animalia, ut res-
 pirent, externorum usu indigent, similem pariter visus
 cum lumine sortitur nexum, & pari ordine caeteri sensus
 proprium respiciunt sensibile, stirpesque ipsae, imò viuē-
 tia omnia, ut prodeant, externa quoque adsciscunt. aeres
 scilicet, ut respiret, eget animal ratione caloris interni 2.
 de an. 88. ut hic aeris attracti vi imminuatur: aliàs non
 extingueretur quidem, non adesset enim frigus, quod di-
 uelleret, at marcore pressus corrumpereetur de resp. c. 9.
 unde animalis eriperet interitus, dum natiui caloris ope
 viventia quaelibet nutrantur de p. an. 2. c. 2. ideoq; vi-
 uant, iuxta illud philos. 1. de gen. 41. & 2. de an. 47. μέχρι
 τῆς ἐξ ἑσπ. ἕως αὖ καὶ τρέφεται. (eo usque est, quo usque vi-
 vent) lumine pariter visus eget, quia eo destitutus co-
 lor conspectui non occurrit 2. de an. 67. vel non est actu

Cur aere
 eget a-
 nimal.

Color si-
 ne lumi-
 ne an a-
 ctu color

co-

color, ut quidam opinantur, quod non videtur à mente
phil. prorsus abhorre, qui 3. de an. 18. dixit τὸ φῶς ποιεῖ
ἐν ταῖς δυναμίσι τοὺς χρώματα ἐν ἐργίᾳ χρώματα (lumen
facit potentia existentes colores actu colores) Sensibilia
quoque sensus alij necessariò exposcunt, ut proprium eli-
ciant opus, dum hoc discriminis inter sensum, ac intel-
lectum vigere monuerit Arist. 2. de an. 60. quòd, eo quia
scientia vniuersalia attingit, quorum auctor est intellectus
p. de an. 8. & 3. de an. 18. intelligere possumus quoties-
cunque libeat, non verò sentire; quia sensibilis præsen-
tia necessariò exigitur, ut sensitiuum liceat opus elicere,
cum ipsius obiectum extra sensitiuam facultatem sit con-
stitutum. consultò autem, non simpliciter sensibile accepit,
at dixit οἰκῶν αἰσθητὸν (proprium sensibile) quia id verè obij-
citur unicuique sensui, ac circa ipsum perfecta, & deceptio-
nis incapax exercetur operatio, quod nec in sensibili cō-
muni, vel per accidens, de quibus 2. de an. 63. seqq. non
contingit. Similiter plantæ, ut enascantur, externis egent,
vbi etiam conceptæ fuerint, aquas .n. exposcunt, ut enu-
triantur, ac Solis aspectum, ut foueantur, non secus, quam
fetus in utero contenti maternum alimentum, & in ouis
clausi externum exposcant calorem, siue animalis ipsius,
ut in nostris regionibus frequenti intuemur euentu, siue
alia quapiam ratione, ut in Aegypto contingit, vbi oua ci-
tra incubitum nedum in simetis sponte naturæ pullos gi-
gnunt, ut obseruabat Plinius, verum etiam in furnis oua
tepido calore, & magnâ industria, ac admirabili fuenti-
bas, ut *ibid.* n. onebat Dalechampius. nec quispiam obij-
ciat è piscium ouis pariter animal prodire, quæ tamen ex-
terno destituuntur calore, cum in aquis sint, quibus natura
frigus contulit, ut *seqq. c.* & tamen inde fetus vberimè e-
rumpunt: etenim illa à piscibus ipsis imperfecta edun-
tur, suumq; extrinsecus assumunt incrementum, & perfe-

Disci-
men in-
ter sen-
sū, & in-
tellectū.

Ex ouis
pulli in
Aegypto
citra in-
cubitum.

nat. hist.
l. 10. c.
54.

et c.

Opinio
excludē-
tium mo-
trices in-
telligen-
tias,

in Timæo

Dubit.

Solutio.

tionem de ortu an. 3. c. 1. Astra tandem, corporum licet perfectissima, quodam & ipsa ordine Vniuersum respiciunt, cuius dispositionis præcipuæ quædam partes existunt: eos quoque, quibus insunt, orbes intuentur, & ab ijs vltius pendent, à quibus mouentur, intelligentijs, de quibus *met. 12. 48.* nisi forte motrices à celis cum recentioribus quibusdam excludere placeret intelligentias, & à præpotenti supremi artificis manu progenitos planetas in fluidum æthera ab eodem asserere longo immerfos, ac immisos interuallo, naturali sibi impetu circularem motum vindicasse; eo quia corpori motus ille non repugnet, ac in perfecta omnino superficie, remotis quibuslibet impedimentis, perfectæ sphaeræ communicatum motum nunquam liqueat interrompendum. à quo placito non recessisse videtur omnino Plato: cui licet quis velit adherere, nō tamen inde cælestium ordo ad externa omnino excluderetur, dū inferioris huius mūdi nunc placido, nunc seuerio intuitu habenas moderentur (vt c. *segg. 1. vlt.* dicetur) quare & ipsi vniuerso inseruiant. Singula igitur entia cum appareat necessarium quendam ordinem cum extrinseco quopiam semper exercere, quo Vniuersum necessariō careat, cum nil extra ipsum occurrat *hic 1. 5.* iam patet cætera omnia Vniuersum, hoc verò se ipsum tantummodo aspicere. Quæret tamen aliquis, cum aere indigeat animal vt respiret; sensibile pariter exigat obiectū, vt sentiat: cur in textu non aeris, at potius actionis in respiratione auctor meminerit, dum ait ζῶα μὲν πρὸς ἀναπνοὴν, à sensum dum contempleretur, non opus ipsius at obiectum assumpserit, si quidem dixit αἰσθησις πρὸς τὸ ὁρᾶν αἰσθητόν. Si velimus asserere id temerè factum, quid hoc indignum philosopho proferremus acutis sanè monitis, ac diligenti cōsilio prima nobis naturalis scientiæ dogmata præscribente. Dicerem ego idcirco ab aucto.

auctore id factum, quia respiratio hic exprimit necessa-
riam illam, vt vita permaneat, caloris natiui temperiem,
quæ externorum præsidio peragitur: hæc verò non aeris
tantum beneficio, vnaue tantum ratione exercetur. illa
scilicet adest & in piscibus, qui pulmone carent, ac in a-
quis degunt, quibus natura branchias est elargita, vt ea-
rum ope agitant aquam, eodem fruerentur munere, quo in aere viuentes *de resp. s. 10.* & ulterius apparet in
cartilagineis ipsis: ideoque non aeris, at respirationis vo-
luit meminisse, vt eo nomine comprehenderet quam-
cunq; respirationis rationem, siue membra, per quæ, siue
medium, in quo exerceatur, placeret contemplari: eoque
magis quod hic exactissimè materies illa non erat pertra-
ctanda, tum quia hic illius sedes non erat constituta, cum
etiam quia exempli tantum gratia afferebatur, quare
cum dixisset entia quælibet externis connecti, optimo
certè exemplo respirationem voluit assumere, quæ etiam
in aquarum incolis, & per diuersa membra in exangui-
bus, & sanguine præditis exercebatur, de quibus latè *de
resp. c. 9.* Simile tamen quid non licebit excogitare, si
quispiam inquirat, cur luminis meminerit, vbi visum con-
templaretur, cum ramen alios sensus circa proprium sen-
sibile inspexerit, quod (si visum intueamur) colorem esse,
nemo ignorat. Dicamus nos luminis Ocellum fortasse
meminisse, eo quia hoc arbitrabatur adæquatum visus
obiectum. color enim non videtur sine lumine, & præ-
ter colorem lumen etiam ipsum aspectui occurrit, & sin-
gula, quæ in tenebris videntur, vt lucida sanè videntur, pu-
ta quercus putrida, squammæ pisciū, ac huiusmodi, & id-
circo *phil. 2. de an. 66.* monebat adæquatum visus obie-
ctum non esse colorem, at quidpiam nomine destitutum,
quod colorem quidem, vt lumine præditū complectere-
tur, at ulterius etiam ea, quæ vt lucida videmus, quare lu-
cidis

Cur pisci
bus dare
branchiæ.

Color nō
est adæ-
quatum
visus ob-
iectum.

cidis lumen cum conferat ut videantur, idem quoque
prestat colori *ibid.* 23. non incongruè lumen hic accepisse
Ocellum potius, quàm colorem videtur asserendum;
eoq; magis, quod sat erat aliquid assumere rei extraneum,
quo destituta proprio operi peragendo inepta reddere-
tur. At his longè maior emergit difficultas contra postre-
ma textus verba, in quibus Vniuersum ad nil referri sta-
tuitur. nonne Deum ipsum respiciet Vniuersum? cū pro-

Pind. Py-
th. od. 5.

fecto oporteat

Πάντε μὲν θεὸν αὐτίον ὑπερίθετον

Deus v.
niuersi su-
premus
finis.

(cuique rei quidem Deum causam superponere) & ipse A-
rist. mundum profitebatur æternum 1. *cali* 101. & seqq.
eundem tamen, primum motorem supremum veluti fi-
nem intueri edocuit, dum ab eo mundum, ac naturā pror-
sus monuit pendere 12. *met.* 38. quo loci Deum efficiē-

An effi-
ciēs cau-
sa iuxta
Peripa-
reticos.

tem Vniuersi causam statui, multi profitentur, ac huius-
modi dogma in via peripatetica sustinendum acutissimè
probauit doctissimus Vincentius Montecaluius præceptor
meus in suis eruditissimis metaph. specul. ne tamen dubijs

de pr. &
2. in 1. c. 4

omniò certa misceamus, nemo ausus est vnquam nega-
re eo loci ab Arist. Deum finalem saltem vniuersi, & natu-
ræ causam constitui. Ocellum igitur tam impium dice-
mus, ut Deum saltem Vniuersi finem negauerit? & si il-
lius est finis, iam certè Vniuersum ad quidpiam aliud,

In op. de
logibus
his c. 2.
1. 2.

Deum scilicet, necessario ordine feretur. An id confide-
rauerit Ocellus, ignoro, verosimile tamen est harmoniæ
mundi auctorem Deum constituentem Ocellum, ac fato-
rum memorem; Deo saltem tribuisse, quod finalis foret
vniuersi causa; etenim fata admittēdo prouidentia quan-

Pythago-
rai pro-
uidentiā
Dei no-
uere,

dam ipsius Dei fateri videtur, eoq; magis, quod Pythago-
reum ipsum fuisse nouimus: & in hoc potissimum cele-
berrima illa schola videtur profecisse, ut vnus instar om-
niū restabatur Hierocles, si excelsa illius dogmata lege-

re

re placeat, quare dicerem Ocellum Vniuersi nomine cæ-
los, tellurem, ac Deum ipsum fuisse complexum, ideoq;
Vniuersum à nullo pendere, statuisse, quia Deus om-
nium causa, ac sempiternum, optimumque viuens 12.
met. 39. in Vniuerso ab eo collocabatur, neque mirum
id cuiusdam videatur nam cælum certè auctor Vniuersi
nomine voluit contineri, & cælos Deum incolere credi-
derunt antiqui, ut .n. monebat philol. 2. *celi* 1. 2. τὸν Διὶ
ἐρατοῖ, καὶ τὸν ἄνω τόπον οἱ μὲν ἀρχαῖοι τοῖς θεοῖς ἀπέ-
τειμαν, ὡς ὄντα μόνον ἀθάνατον (*Cælum, & eum, qui sur-
sum est, locum veteres Dijs attribuerunt, ut existentem
solum immortalem*) cælum quinimo genitum ideo asse-
rebat Hesiodus.

in *carm.*
Pyth. cō.
16. & 17

Dij cælo-
rū incolę

Ὅρ' ἔν' μακάρεσσι θεοῖς ἔδος ἀσφαλὲς αἰεὶ
(*ut esset beatis Dijs sedes iuxta semper*) quare si sedem Dei
cælum arbitrabatur, & illud in Vniuerso locabat, iam
clarum est, Vniuersum iuxta Ocelli placita Deum com-
prehendere; ideoq; illius licet causa Deus statuatur, op-
timè dicetur ab alio Vniuersum non pendere. nec quis
hæc Ocellum asserat nō fuisse opinatum, cum enim inf.
cap. 3. dicat Deos in celis esse, hæc quoque singula vi-
detur asseruisse. nec quispiam turbetur, quòd ibi plurali
numero Ocellum videat loquutum, illud .n. vulgari infi-
stens rationi protulit: sapientis quippe intellectus Deo-
rum multitudinem nescit excogitare, at vnum ipsum cū
Arist. prædicabit 12. *met.* 11. dicente καὶ ἀγαθὸν πολύ-
κοιρανόν ἐς κοιρανός (*nō bona principatum multorum unus
princeps*) cum superius ibid. 1. 50. primi motoris vnitatem
tradita, dixisset, cætera quæ de Dijs confinxerat antiqui-
tas μυθικῶς ἢ διὰ προσήχην πορὶς τὴν περὶ τῶν πολλῶν
καὶ πορὶς τὴν εἰς τὰς νόμους; καὶ τοῖς συμπερὶν χρησιν. (*fabu-
losè addita, ut multitudo suaderetur, & ad leges, & ad eas
res, quæ conducunt, complectendus*) is scilicet, qui primus

in *Theo-*
gon.

Deus v-
nus iuxta
veteres
sapientes
& cur
plures al-
lerentur

G

tam

in Buss.
in a. i.

tam stolidi Dijs adscripsit, populisq; sua sit, non prorsus
inlanos ethnicos arbitratus, illa excogitauit, verum vt
aiebat Isocrates αμα μὲν ἐβίζην ὁιομενος δὲ τοῖν ὄχλον
ἀπασιν ἐμμένει τοῖς ὑπὸ τῶν ἀρχόντων παραγγελλομέ-
νοις, αμα δὲ βελόμενος παῖραν λαμβάνει τοῖς φανεροῖς
λεῖψιν παρὲ τῶν ἀφανῶν διατοίαν ἔχουσιν. ἐνὸς μίξε γὰρ
πᾶς μὲν τῶν ὀλιγορέντας, τυχὸν ἂν καὶ τῶν μεζούων κα-
ταρρονήσειαντες δι' ἐπὶ πάντων ὁμοίως ἐμμένοντες τῇ τά-
ξει βεβαιώσονται. τὸ αὐτῶν εὐσεβείαν ἐπιδεδειγμένους.
(partim vulgus assuefaciendum esse ad obseruanda om-
nia principum edicta existimauit, partim in rebus mani-
festis experiri voluit, quid de oculis sentirent, nam qui
hec negligeret, eos fortassis etiam maiora contempturos.
qui autem aequè in omnibus ordinem conseruaret, eos iam
edidisse specimen suae in conseruanda religione constan-
tia arbitrabatur) his autem absurdis, per quæ Deorum tur-
ba effingeretur, licet non adhæreret Aristoteles, vcluit
tamen Deos plurali nomine expressisse, vt vulgarem. s.
loquendi modum seclaretur, ea de causa, quam *inf. c. 2.*
2.9. exprimemus; qui etiā cum Ocello mirificè cōsentit,
dum cuncta, quæ sunt in vniuerso mutuo tradat ordine
connexa *12 met. 52.* ita vt vnum quid, bonum scilicet
vniuersi respiciant, quod pariter hic Ocellum intende-
re est verosimile, quem etiam ad externa ordinem in
ipsis elementis acutè expressit Arist. dum *4. phys. 48.*
sic ea inuicem se obseruauit habere, quòd ipforum vnū-
quodque ad superius ita properaret, ac si ab eo per si-
milem qualitatem conseruari appeteret, illudque sem-
per, quod inter ipsa foret inferius ad sibi proximū cor-
pus, suum veluti actum præpeti gressu ferretur *ib. 49.* vt
inf. obseruabimus. & nobilem hunc cunctarum Vni-
uersi partium nexum, & illum, quo Deum supremum
opificem, primò, ac præcipuè respicit, ordinem sic ele-
gantèr expressit Manilius.

Mutius
elemen-
torū or-
do.

q. 2. 4.

affron. 1.

Hoc

Hoc opus immensi constructum corpore mundi,
 Membraque natura diuersa condita forma
 Aeris, atque ignis, terra, pelagique iacentis
 Vis anima diuina regit, sacroque meatu
 Conspirat Deus, & tacita ratione gubernat,
 Et multa in cunctas dispensat federa partes,
 Aliter ut aliterius vires faciatque, feratque
 Summaque per varias maneat cognata figuras.

Quarta ratio, qua Vniuersi æternitas
 infertur.

Text. 2.

Ετι δὲ καὶ ἕτως εὐγλωσσον ἔ-
 στι τὸ λεγόμενον, ὅτι ἀλη-
 θὲς ἐστὶ. τότε γὰρ πῦρ ἐτέρω
 θερμαίνον ὅτι αὐτὸ ἐξ ἑαυ-
 τῆς. 1. θερμὸν ἐστὶ. καὶ τὸ μέλι
 γλυκαντικὸν γινόμενον αὐτὸ
 ἐξ ἑαυτῆς. 1. γλυκὺ ἐστὶν. καὶ αἱ
 ἀρχαὶ τῶν ἀποδείξεων τῶν ἀφα-
 νῶν σημαίνει καὶ ἑαυτὰ ἐξ
 ἑαυτῶν ἐκφανῆς. 2. τε, καὶ γνω-
 στικῇ εἰσιν. ἕτως ἐν καὶ τοῖς
 ἄλλοις αἰτίαι γινόμενοι τῆς
 αὐτοτελείας, αὐτὰ ἐξ ἑαυτῶν
 αὐτοτελεῖς ἐστὶ, καὶ τὸ τοῖς ἄλ-
 λοις αἰτίαι. 3. γινόμενον τῆς
 σωτηρίας, & διαμορφῶν αὐτὸ ἐξ
 ἑαυτῆς σωζόμενον, & διαμείνον
 ἐστὶ. καὶ τοῖς ἄλλοις αἰτίαι γι-
 νόμενοι τῆς συναρμογῆς, αὐ-
 τὰ ἐξ ἑαυτῶν συναρμολογούμε-
 νοι ἐστὶν. ὁ δὲ γὰρ κόσμος αἰτιό-
 ῖσιν τοῖς ἄλλοις καὶ 4. τῷ εἶναί.

Adhuc ansem melius
 cognoscetur iam di-
 cta vera esse: ignis enim
 alia sum calefaciat ex se
 ipso calidus est, & mel,
 quod alijs dulcedinem co-
 mmunicat, ex se ipso est dul-
 ce, & demonstrationis prin-
 cipia, per qua obscura na-
 tis innotescunt, ex se ipsi
 manifesta sunt, ac nota.
 sic igitur & quod alijs cau-
 sa est ut in se sint perse-
 cta, ipsum ex se ipso per-
 fecit est, & quod alijs est
 causa salutis, ac perma-
 nentia, ipsum ex se ipso
 saluum est, ac permanens,
 & quod alijs est causa
 concipiunt. Mundus sane
 causa alijs, quod sunt, ser-

1. n. αὐτῆ
 im. cx v.
 & al.

2. n. εἰς
 im.
 cx vv. &
 c.

3. in v.
 deest αἰ-
 τῶν.

4. ad 8
 cx vv.

G 2

uen-

ἢ τῆ σωζέσθαι, ἢ τῆ αὐτοτε- ueniat, & in se perfectio-
 λῆ εἶναι. αὐτὸς ἄρα ἐξ ἑαυ- nem habeant, ipse igitur ex
 τῆ αἰδίου ἐστὶ, καὶ αὐτοτελής, se ipso perpetuus est, ex se
 καὶ διαμένων τὸν πάντα αἰ- perfectus, & permanet per
 ὄνα, ἢ δι' αὐτὸ τῆ τοιοῦτος ἄλ- omnia secula, & per hoc ip-
 λοις παρὰ τὸν γινόμενος sum ceteris est causa, ut
 τῆς διαμονῆς αὐτῶν ὅλων. 5. perpetuo permaneant.

5. ad. ex
 c. 8. v. v.

PARAPHRASIS.

EOrum verò, quæ dicta sunt, veritas magis elucescet, si placeat animaduerte- ignem, quia alijs calorem confert, suapte natura sibi calorem, & sic pariter mel, cum cæteris dulcedinem communicet, eam sibi, eadem ratione, vindicare: prima quoq; demonstrationis principia, per quæ ignotæ nobis innoscunt conclusiones, per se nota esse, ac manifesta. quare simili profectò ratione de eo philosophandum, quod cæteris perfecti- nem, salutem, ac permanentiam conferre consuevit; ipsum scilicet per se perfectum esse, salubre, ac permanens, idq; ex se concinnum esse, à quo cætera concentū desumunt. ideoq; Vniuersum, ut alia quælibet entia existant, seruentur, ac sint perfecta, vera cum sit causa, necessariò per se perpetuum erit, per omnia permanebit secula, ac suam virtu- tem alijs quoque rebus, ut perpetuò perma- neant, communicabit.

COM-

C O M M E N T A R I V S.

DElumpto ferè ex traditis præc. textu principio, alia hic statuitur ratio, qua vniuersum æternum esse, illi quinimo prædicatum huiusmodi per se, ac ferè secundum quod ipsum, de quibus latè *post. i. c. 4. & seq.* inesse facillimè inferatur: ac ita differere videtur Ocellus. ab vniuerso cætera sortiuntur, quòd existant, permanent, ac perfecta sint; quare à se ipso hæc eadem singula assequetur vniuersum, ideoque æternum permanebit. quæ singula veritati esse consona ex eo potissimum apparet, quòd si vniuersum, non aliunde, quàm ex se ipso proprium esse depromit, nullam certè licebit rationem excogitare, qua illud queat amittere, vt latius *inf. l. 9.* quòd verò cæteris singula iam tradita vniuersum vberimè præstet, ex eo patet, quòd sup. monebamus, cuncta ad vniuersum referri edocentes; ac inde confirmatur, quod eatenus res est, permanet, ac propriæ dicitur perfectionis particeps, quatenus est actu in rerum natura, & extra suas causas, quod est idem ac esse in vniuerso: ideoque res ab ipso singulæ pendent, vt ab eo, in quo sint, conseruentur, & ab eiusdem potissimis partibus omnino constituentur. Vniuersum verò ea singula non ab alio quopiam, at à se ipso assequi, inde infert auctor, quod semper ex se ipso est tale, quod alij confert, vt alia sint. puta ignis, à quo alia calorem desumunt, suapte natura calidus est; mel pariter, quòd alijs dulcedinem tribuit, est per se dulce; demonstrationis principia ex se sunt certa, & manifesta, quia ignotas nobis conclusiones aperiunt, sicque singula entia percurrendo, quidquid alijs perfectionem aliquam confert, vt eiusdem, actu, vel virtute sit per se particeps, oportet. Hanc Ocelli rationem, hic obseruat Nogarò;

Auctoris
ratio.

Peripate-
ticum a-
xioma.

garola, & à Critolao Peripatetico ad hoc idem proban-
dum fuisse depromptam, ac Philonem in duabus præ-
ced. idem præstitisse, id tamen in illius V. C. notis, in hu-
ius operis calce impressis, unusquisque legat, cum sit no-
stri tantummodo instituti Ocellum commētarijs illustra-
re, & Aristotelis præcipue ex eo depræhensa dogmata
obseruare, ut Peripateticę scholę aliquid utilitatis, tenues
hi nostri labores (si nostra permittat imbecillitas) confe-
rant. & idcirco animaduertendum, Peripateticis pariter
esse commune axioma illud, ens vnumquodque eam sua-
pte natura sibi qualitatem adsciscere, quam alijs valeat
elargiri, ipsum scilicet longe clariùs, & firmiùs ijsdem
ignis, & demonstrationis principiorum exemplis exhi-
buit philosophus tum vniuersaliter, tum etiam vni certę
demonstrationis materię coaptatum: primum nobis oc-
currit *met. 2. l. 4.* quo loci edocebat, ens illud, quod reli-
quis qualitatem quampiam confert, semper eiusdem
quam maximè particeps esse, cum sic edoceret *ἐκαστον
δὲ μάλιστα αὐτοῦ τὰν ἄλλων, καθ' ὃ καὶ τοῖς ἄλλοις ὑπάρχει τὸ
σιωώνυμον, ὅτιον τὸ πῦρ θερμότερον, καὶ γὰρ τοῖς ἄλλοις τὸ αἴ-
τιον τῆτο τῆς θερμότητος. ὥστε καὶ ἀληθέστατον τὸ τοῖς ὑσέροις
αἴτιον τῆτο ἀληθέσιν εἶναι* (vnumquodq; autem maximè ip-
sum aliorum per quod & alijs inest vniuersum, ut ignis ca-
lidissimus, namque hic alijs causa caliditatis, quare &
maxime verum, posterioribus quod est causa ut vera sint)
alterum aperte expressit pariter philos. *post. p. c. 2.* vbi
demonstrationis principia esse notiora conclusionem cum
doceret, ex eo potissimum veritatem illam inferebat,
quod conclusionis notitiam parerent; & celebre illud ibi
statuebat axioma, *ἀεὶ γὰρ δι' ὃ ὑπάρχει ἐκαστον ἐκείνο μάλ-
λον ὑπάρχει* (semper enim propter quod est vnumquodque,
illud magis inest.) ens scilicet illud, quod alteri confert,
ut alicuius particeps sit qualitatis, eam nedum sibi vindi-
care,

care, sed etiam magis, quàm illud ens, cui eam communi-
cet, vt prædictum ignis exemplum abunde confirmat.
quod eleganter sanè respexit Isocrates, dum principes
longè subditis præstantiores esse oportere inde suade-
bat, quòd ex ijs præstantia quodammodo in hos transfer-
retur acibat, enim προσίκειν ἡγήσασκεν, τοσέτω τὰς βασι-
λέας βελτίους εἶναι τοῖς ἰδιωτῶν, ὅσπερ καὶ τὰς τιμὰς μεί-
ζους αὐτῶν ἔχει. καὶ δευτὰ ποιεῖν ὅσοι τὰς μὲν ἄλλας κοσ-
μίως ζῆν ἀναγκάζουσιν, αὐτοὶ δ' αὐτὰς μὴ σωφρονιστέρας
τῶν ἀρχομένων παρέχουσιν. (decere arbitrabatur tanquàm re-
ges meliores esse primariis hominibus, quo maiores habere
honores, quam ipsi, & iniquissimè facere quoscunque, qui a-
lios quidem modeste vivere cogunt, ipsi verò se ipsos mode-
stiores non præbent ijs, quibus imperant.)

Dens mo-
derator
Vniuersi

Quinta ad hoc idem ostendendum ratio. Τετάρτη 2

Ὅλως δ' εἰς τὴν διαλύειται
τὸ πᾶν, ἢ τοι εἰς τὸ ὄν,
ἢ εἰς τὸ μὴ ὄν διαλυθῆσεται.
καὶ εἰς μὲν τὸ ὄν ἀδύνατον.
ἢ γὰρ εἶναι τὰ πάντα φθορὰ
ἢ εἰς τὸ ὄν διαλυθῆσεται. 1. τὸ
γὰρ ὄν, ἢ τοι τὸ πᾶν, ἢ τὸ μέ-
ρος τίς ἐστι τῶν πάντων, καὶ μὴ
ἂν εἰς τὸ μὴ ὄν. ἀμήχανον
γὰρ τὸ ὄν ἀποτελεῖσθαι ἐκ
πάντων μὴ ὄντων, 2. ἢ εἰς τὸ
μὴ ὄν ἀναλυθῆναι. ἀφθαρ-
τον ἄρα. 3. καὶ ἀνώλινον τὸ
πᾶν.

Ο Μῦθο autem, & dis-
soluatur vniuersum,
vel in ens dissoluatur, vel in
non ens. & in ens quidem
est impossibile, non enim erit
Vniuersi corruptio, si in ens
dissoluitur: ens enim vel est
ipsum vniuersum, vel vni-
uersi quada pars, & sanè
nequid non ens: namque im-
possibile ens perfici ex non
entibus, vel in nō ens resol-
ui. incorruptibile igitur, &
inseparabile est vniuer-
sum.

s.c. & vñ
διαλύει-
ται.

2. vñ. ὁ
πόλεμος
ἐκ τῶν
όντων.
3. c. & vñ.
non ἄρα,
sed γὰρ.

PA.

PARAPHRASIS.

P Retererea Vniuersum si contingeret dissolui, vel in ens certè, vel in non ens resolveretur. si prius quis statuatur, is opposita simul affirmabit, nam quoties in ens resolutum dicamus Vniuersum, ipsum negamus interiisse: eo quia ens vel idem sit ac vniuersum, vel saltem illius pars. absurdum pariter est alterum, cum à rectis dissonum sit philosophiæ monitis, edocere, ens ex non entibus prodire, vel in ea resolui. quare vt hæc absurda euitentur, sancire oportebit, interitus expers esse Vniuersum.

COMMENTARIUS.

V Niuersi æternitatem alia suadet ratione Ocellus, quæ primo loco recensita non dissimilis, omnium certè validissima videatur, quas philosophus, cui solum naturæ lumen affulserit, queat afferre, ac ita disserit. Si vniuersum quis statuatur interire, per interitum vel ad ens vergere, vel ad non ens, proculdubio affirmabit; quorum prius asserere si placeat, vniuersum adhuc permanebit, posteaquam ipsum interiisse statuerimus; ens siquidè vel erit ipsum Vniuersum, vel Vniuersi pars; vox enim *enim* (vniuersum) singula quæ sunt, complectitur. Si verò alterum quis affirmat, illud pariter absurdum, eo quia, vt ens

ex non

Ratio
Auctoris

ex non ente nequit prodire, in nqn ens pariter resolui-
est impossibile. Huic diutius insistere rationi foret inu-
tile, dum fusè ex ijs, quæ *sex. 1.* tradidimus ipsa illustre-
tur: illo siquidem nintur dogmate, quod viribus natu-
ræ nil queat ex non ente prodire, nec per interitum
vnquam aliquid in nihilum redigi contingat, vt ideo
cecinerit Lucret.

Nam si de nihilo fierent, ex omnibus rebus

Omne genus nasci posset: nil semine egeret.

E mare primum homines, è terra posset oriri

Squarigerum genus, & volucres,

indeque interitum eorum, quæ sunt, respiciens, *ibidem*,
subdebat.

Huc accedit, ut quidque in sua corpora rursum illoq

Dissoluat natura: neq; ad nihilum interiret res.

ex hoc verò naturæ instituto. perperuum esse ortum, &
interitum educebat Arist. dum entia æternitatem hu-
iusmodi in Vniuerso fortiri dicebat, non quod materia
foret infinita, è qua res educerentur (abundè. *s. infin-*
itum fuerat exclusū, *phys. 3. 35. & seq.*) sed quia vnus
interitum semper alterius entis ortus consequebatur *1.*
de ortu 17. quatenus res dum interiret, in materiam
resolueretur, quæ illico alia forma exornaretur, vnde
Ouid. elegantissimè dicebat.

Nec perit in tanto quidquam, mihi credere, mundo.

Sed variat, faciemq; nouat: nasciq; vocatur

Incipere esse aliud, quam quid fuit ante: merique

Define illud idem: cum sint huc forsitan illa,

Hæc translata illuc.

hanc tamen rationem, non secus quàm ceteras, qui-
bus falsum hoc inhæret Ocelli dogma, *inf. 1. vlt.* facil-
limè solui ostendemus. quam ingeniosam esse vel Ari-
stotelis suadere videtur auctoritas, qui, non dissimili-

H me.

alioq;
ad hunc
de ortu
de ortu

de ortu
Lib. 1. vlt.

de ortu
de ortu
de ortu

Qua ra-
tione or-
tus apud
Arist. sit
æternus.

Met. 1. 3. 3.

Materia
ortus ex.
pors ac
interitus

methodo, materiam pariter ortus expertem, ac interitus *phys. p. 82.* profitebatur. quam tamen, cum formis aliquando videret destitui, quibus antea gaudebat; eam idcirco per accidens oriri dixit; & interire; ratione annexæ priuationis, quæ vnum numero cum ipsa constituit *ibid. 66.* quod non ita crediderim intelligendum, ut plerique interpretum opinantur; aduentum. scilicet formæ, illi ortum per accidens conferre, eiusdemque abscissum illius interitum moliri: at potius ex opposito arbitrarer, quod eatenus ortum sibi, ac interitum materia cum adsciscat, quatenus vnum numero cum priuatione constituit: tunc per accidens materiam oriri videatur statuendum, quando recedente forma compositum intereat, sicque materiæ priuatio accedat: eamque pari ratione interire, per accidens, cum formæ accessus ab ea priuationem expellat, indeque compositum enascatur; ut aperte *phys. p. 82.* suadetur, quo loci philosophus materiæ interitum docebat adscribi, quia, τὸ φθειρόμενον ἐν τῷ τῷ ἐστὶν ἢ ἐξ ἑρσις, quod corrumpitur in hac, est priuatio.

Quo pacto
per
accidens
oriatur
& intereat.

Sexta ad hoc idem ratio.

Text. 10.

1. v. non
habet
ααί.
2. c. 3a.
καί.
3. al. 1.
ἐξ ὅθεν, ἢ
τοὺς ὅθεν
τίνος τῶν
ἀγνοῶ.

Εἰ δὲ καὶ 1. δοξάζει 2. τὴν αὐ.
τὸ φθειρόμενον, ἢ τοὺς ὅθεν
τίνος τῶν ἐξ ὅθεν. 3. τὴν παντός
φθαρσις διωκασυόμενον,
ἢ ὅθεν τίνος τῶν ἐξ ὅθεν. ὅθεν δὲ
ὅθεν τίνος τῶν ἐξ ὅθεν. ἐκ τῶν
γὰρ τῶν παντός ὅθεν. τὰ γὰρ
ἄλλα πάντα ἐν τῷ παντί, καὶ
τὸ ὅλον, ὅθεν τῶν ὅθεν κόσμος.

SI autem quis opinetur
ipsum corrumperemur,
ab aliquo, quod sit extra
universum, superatum cor-
rumpetur, vel ab aliquo, quod
sit intra, non sane ab aliquo
extrinseco, extra universum
enim nihil est, alia namque
omnia in universo, et totum

de

ἔτι ὑπὸ τῶν ἐν αὐτῷ. διὸ καὶ *ac Vniuersum est mundus.*
 γὰρ ταῦτα μεζονάτε, καὶ *nec etiam ab aliquibus que*
 δυναμικώτερα εἶναι τὸ παρ. *sint in ipso; hac enim maiora*
 τὸς. τὸτο δὲ ἐκ ἀληθείας. ἀ- *ipso, ac potentiora esse oport-*
 γεται γὰρ τὰ πάντα ὑπὸ τῶ *eret, hoc autem verum non*
 πατὸς, καὶ κατὰ τὸτο, καὶ σώζε- *est, nam omnia aguntur ab*
 ται, καὶ συνήρμοςαι, καὶ βίον *Vniuerso, & per ipsum. (et*
 ἔχει, καὶ ψυχῶν. εἰδὲ ὅτι ὑπὸ *manant, conueniunt, vitam*
 τινος τῶν ἑξωθεν, ἔτε ὑπὸ τινος *habent, ac animam. si vero*
 τῶν ἐξωθεν φθαρήσεται τὸ *nec ab aliquo externo, nec ab*
 πᾶν. ἀφθαρτος ἄρα, καὶ ἀνώλε- *interno quopiam Vniuersum*
 θρος ὁ κόσμος. τὸτο γὰρ ἔφα- *corrumpitur, incorruptibilis*
 μεν εἶναι τὸ παρ.

4. m. ἀλη-
 θεύει. im.
 ex v. & c.

Vniuersum.

PARAPHRASIS.

SI autem quis opinetur ipsum corruppen-
 dum vel ab aliquo, quod sit extra Vniuer-
 sum, superatum, interibit, vel à quopiam, quod
 in ipso locetur: non sanè ab aliquo extrinseco,
 namq; extra vniuersum nihil continget repe-
 riri cum vniuerso singula insint entia, ac mun-
 dus sit ipsum Vniuersum. ab aliquo intrinseco
 eo minùs interitum pertimescet, quia id certè
 ipso maius, ac potentius esse oporteret, dum
 illius interitum queat moliri: quod dissonum
 est, cum omnia regat vniuersum, vitamq; sin-
 gulis, ac animam conferat. quare cum nec in-
 terna, nec externa vllum ipsi minentur interi-

H 2

ium,

rum, mundus perennis erit, nec interitui ob-
noxius, cum idem sit mundus, ac Vniuersum.

COMMENTARIUS.

Auctoris
ratio.

Longè omnium ingeniosa ratione sapiens probatum
dogma hoc textu confirmat Ocellus, & ita ratio-
cinatur, vt interitui nunquam futurum obnoxium inferat
Vniuersum. si interiturum ipsum statuamus, illius certe
corruptionem molietur quidpiā, quod in illius sinu clau-
datur, vel quod extra ipsum iam fuerit constitutum. po-
stremo hoc, tradita 2. 5. abundè reijciunt, dum inde
constet nil extra ipsum reperiri, at omnia in eo compre-
hendi: neque magis veritati consonum videtur prius, id
siquidem vniuerso longè validius esse oporteret; cuius
non succumberet, ni illud se ipso potentius experire-
tur: videmus enim contrarias quæ assidue in mutuum cō-
spirant interitum, semper quidem acres pugnas exerce-
re, sed tunc tantummodo eorum vnum alterum euertere,
cum eo fortius, ac vehementius fuerit, vt obseruabat
Arist. 1. de gen. 88. at vero simile non est aliquid in vni-
uerso contineri ipso validius, cum id singula entia com-
plectatur, eademq; per ipsum sint, seruentur, ac proprias
perfectiones acquirant: imo vniuersum cōtineas partes, è
quibus consurgit, robore superabit; cum illas moueat,
agitet, ab illisq; nil simile patiatur: quare si nec interna,
nec externa illius queunt perniciem moliri, proculdubio
interitus expers erit statuendum: & hac eadem ferè ra-
tione vniuersi pariter eternitatem apud Stobæum Philo-
laus inferebat, dicens *επε γὰρ ἐν τοῖς ἀλλὰ τις αἰτία
διωχτικώτερη αὐτῶν εὐρεθίσεται, ἢ ἡ καθ' ὅσον φθερά αὐτῶν
διωχτικώτερη* (nec intra ipsum causa potentior tolli reperitur,
nec extra quicquam, quod possit eum perdere.) nec huius

rationis principia à Peripateticis dissentiunt fundamen-
tis. hoc enim duplex interitus principium interius scili-
cet, ac exterius, & in ipsis viuentibus, obseruauit Aristo-
teles *de resp. c. 17.* quo loci modos corruptionis ab inui-
cem specie differre docebat, quia mors aliqua foret vio-
lenta, cum .i. ab externis prodiret principijs, altera verò
naturalis, cum illius principia in ipso vigerent subiecto,
quod *ibid. c. 17. seq.* fufius declarat: & hæc tunc accidit,
cum contraria, è quibus vnumquodq; constituitur (de
quibus hic *cap. seq.* diuicem pugnet, eorumq; vnum ce-
tera omnino sibi subiiciat, inde enim mixti formam re-
cedere oportet, ut *Alex. philosoph. expressi. celi 1. vlt.*
tunc verò illa cōtingit cum ab externis quibuslibet cau-
sis opprimitur compositum, duplex hoc corruptionis ge-
nus pariter in ipsis rebus publicis philosoph. *polit. 5. c. 7.* do-
cuit contingere, dicens *παραδ' αὐτῶν αἰὲν ἀπολείπειν* (dissoluiuntur verò cunctæ res pu-
blicæ interdum per seipsas, interdum per externam causam.)
nec miretur aliquis nedum violentos interitus, at natu-
rales etiam adesse, dum hoc etiam discrimen in ortu, au-
dione, reliquisq; speciebus motus, obseruatit Aristoteles
phys. 3. 57. & seqq.

Duplex
causa in-
teritus.

Mors na-
turalis,
& violen-
ta quæ

Remota
publ. du-
plex inte-
ritus cam-
sa.

Ortus na-
turalis, &
violentus

Aeternitas quam ratione entibus cadu-
cis à natura conferatur.

Text. 11.

Εἰ τι δὲ ἐκ τῶν διορίσιν ἡ φύ-
σις θεωρημένη τὸ συνέ-
χες ἀπὸ τῶν πρώτων καὶ τι-
μιωτάτων ἀφαιρῆ, κατὰ 1.
λογον ἀπομαραινόμενη τὸ
συνεχές, καὶ προσάγυσσα ἐπὶ

Per aeternitatem naturam se-
cundum totam consi-
derata, continuitatem à pri-
mis & maximè honorabili-
bus adimit, proportionem ser-
uata languidā reddens con-

1. v. κατὰ
λόγον.

112

ἐπὶ πάντων τὸ θνητὸν, καὶ διέ-
ξοδὸν ἐπιδεχομένη τῆς ἰδίας
συστάσεως (τὰ μὲν γὰρ πρῶ-
τα κινεῖται κατὰ τὰ αὐτὰ
καὶ ὡσαύτως κύκλον ἀμει-

2. νν. α. (βει) 2. διέξοδον 3. β. 4. ἐφε-
μύβον. ξῆς καὶ συνεχῶς. 8. μὲν τὸν γ
3. lou. πε. 5. κατὰ τὸ πον, ἀλλὰ τὸν κα-
ρίον ἐ- τὰ μεταβολῶ.
φίξις.
4. ν. εν.
5. h. τλω.
im. ex v.

inaiitatem, & ad omne mor-
tale adducens, & transitum
accipiens suæ constitutionis
(prima enim quæ mouentur
per eadem & similiter cir-
culum pertransiunt) tran-
situm non deinceps, & con-
tinuò, neque illum qui sit se-
cundum locum, sed qui sit
secundum mutationem.

PARAPHRASIS.

Ipsa quoque natura, si eam vniuersam con-
templemur, hæc indicat: dum perennitatem
à primis, & præcipuis Vniuersi partibus ad eas,
quæ sunt caducæ, ac mortales, licet propor-
tione quadam seruata, tenuatam, videtur ita
transferre, vt non perfecta tamen, at diminu-
ta quadam ratione ijs attribuat, vt enim
prima corpora quæ mouetur, per eadem sem-
per spatia, eademq; ratione perenni motu cir-
cumuoluuntur, ita caducorum species non cō-
tinuato quidem, & non interrupto motu, nec
etiam per localem lationem, sed per cæteras
mutationes conseruantur.

COM.

COMMENTARIUS.

Puribus hucusque Auctor sua placita illustravit rationibus, quibus vniuersi æternitatem ostenderet, quia tamen hæc facile euertere posse videbantur, dum in inferiorum quibuscumque entium speciebus, in ipsis quoque elementis interitus quocumque temporis occurrat momento, unde hoc prorsus Ocelli dogma caderet: ubi enim testis sit sensus, ac sensibilia spectemus, frustra ad rationes confugimus, quæ contrarium ostendent 8. *phys.*

Heracleti
sententia
de sensibus.

22. ni forte Heraclitum placeat sectari, qui barbaros tantum animos fidem sensibus habere profitebatur. aiebat enim apud Empiricum κακοὶ μάρτυρες ἀνθρώποισι
ῥηθαι μοι, καὶ ὧτα βαρβάρως ψυχὰς ἔχόντων. (*Malis sunt testes hominibus oculi, & aures barbaras habent animas.*)

Adv. mathem. lib. 7

Auctor ideo, ut hanc ingeniosè eludat difficultatē, illius quasi præueniens impetum, qua potissimum ratione entium quoque caducorum speciebus æternitas insit, nobis aperit, & in earum perpetua etiam mutatione æternitatis quandam nec obscuram simul edocens refulgere imaginem, noua præsidia confert, quibus statutum dogma valide contingat inniti: ac si ratiocinetur ita. partes vniuersi, quæ assidua premuntur mutatione, æternitatem præferunt, idem igitur longè magis ceteræ præstabunt, quæ illi non videntur obnoxia, indeque vniuersi confluent æternitas. Id præcipuè cum hoc, & *seqq. tex.* velit suadere, nunc elegantem exprimit rationem, qua enti unicuique æternitas a natura tribuatur, & docet, quod si naturam ipsam secundum se totam attentè contemplerur, videbimus eam à primis, & præstantissimis vniuersi partibus quodammodo auferre perennitatem, eamque proportionem quadam seruata sensim imminuere, & languere

Æternis
vestigia
etiam in
caducis.

guit.

guidam quodammodo reddere, ac ita imminutam ad
vnumquodque mortale adducere, ita ut in entibus quo-
que caducis æternitas appareat, sed non ita viuida, ac
perfecta, ut in supremis illis partibus refulget. Sed cedo
mi Ocelle, quoniam ratione languescit hæc æternitas, quoniam
pactio imminuitur? ab ea enim si quid vel minimū dem-
pseris, nobili æternitatis nomine prorsus erit indigna;
precipiti nimis impetu ad metaphoras hæc ferūtur, ideo
que à philosophia omnino excludenda non minùs, quam
maris illa definitio, quam afferebat Empedocles dicens
ipsam terræ sudorem, fuerit ideo ab Arist. exclusa *meteor.*
2. *sum.* 1. c. 3. Declarat acutè quid sentiat Ocellus, & id
quod per obscurè tradiderat, subdit cōtingere, quia æter-
nitas suæ constitutionis quendam percursum, ac transi-
tum assumit; immobili. s. non seruat ratione id, quod eius
perfecta conditio exigere videtur, quæ enim sunt absolu-
tè æterna, à se quæcunque vel minima ortus, ac interitus
vestigia excludunt *eth.* 6. c. 3. quod in præcipuis vniuersi
partibus exactissimè viget, ideoq; in illis perfecta æter-
nitatis floret constitutio, quæ in cæteris imperfectè cum
refulgeat, transitum ideo quendam, ac percursum vi-
detur assumere. Sed dicas quæso, o Ocelle, his primis
partibus quomodo æternitas inest, ac ceteræ quoniam pa-
cto illa imminuta potiuntur, & quisnam hic est percur-
sus, quem sumit in cæteris perennitatis constitutio? que-
sito satisfactorius, eorum ferè quæ dixerat propriam
afferens rationem, obseruat ea, quæ primò mouentur per
eamdem, & similiter circulum, ac orbem suum pertransi-
re: hoc est ipsi cæli, qui primum inter corpora motu præ-
dita locū sibi vindicant, in orbem ita feruntur, ut semper
similiter, ac per eādem viam, & per eamdem media nul-
lius alterius alterationis participes, circulari motu fe-
rantur, qui solus vnus, continuus, & perpetuus esse po-
test

Mare ter-
ræ sudor.

Æterni-
tatis re-
nuatæ ra-
tio.

Cælorum
motus
qualis.

rest *phys.* 8. 73. cæterisq; omnes motus à se excludunt 1. *cæli* 22. dicit verò *per eadem* pertranlire, & conficere circulum, quia ab eodem in idem circularis motus progreditur *d. 2. 73.* eademque ideo semper spatia percurrit: addiditque *similiter*, quia talis motus solus vnitatis particeps cum sit solus etiam est regularis, 8. *phys.* 76. vt qui simili semper ratione, & æquali velocitate queat exerceri, non me latet Arist. docuisse *d. 2. 73.* circularem motum nūquam esse in iisdē, vt in recto motu contingit, vnde falsum videatur quod hic statuitur, per eadem in circulari motu fieri transitum: at hæc nil officiunt, ibi siquidem de regressu est sermo ad terminū à quo motus inchoarat, qui succedit, nouas semper spatij partes percurrendo, quod in recto motu reflexo non contingit, vt *ibid.* obseruatur: hic verò loquitur auctor de iterato motu circulari, qualem in cælestibus orbibus inuemu, in quibus perennes reuolutiones statis temporibus continuè iteratæ per eadem spatia, eademque prorsus ratione exercentur. ex ijs igitur iure inferit æternitatem in cælis refulgere; quia suos peragunt motus cuiuslibet contrarietatis, alterationis, & interitus incapaces, ideoq; illos primas, ac præstantissimas vniuersi partes nuncupauit, ijsque tantummodo veram, ac propriè acceptam æternitatem adscripsit, quod pariter ab antiquis obseruatum monuisse videtur Arist. dum 2. *cæli* 1. 2. ait τὸν δ' ἐπαρὸν καὶ τὸν ἀπὸ τέλει οἱ μὲν ἀρχαῖοι τοῖς θεοῖς ἀνθρώποις, οἱ ὅτιον ἀθάνατον. *(Superum locum cælumq; veteres Djs tribuerunt, vtpote qui solū sit immortalis.)* Hanc verò tenuatam in alijs apparere luadet æternitatem, quia progressum accipiat in illis, non perenni quadam, ac perfecta serie, vt in cælis euenit, corruptioni namque reliqua entia sunt obnoxia, ideoq; nec huiusmodi progressus continuus in ijs excolendus, qui

Motus
circularis
solus re-
gularis.

Dubita-
tio.

Solutio.

Cælum
cur Djs
tributū.

Qui mo-
tus sim-
pliciter
vnus.

Ortus &
interitus
verè mu-
tationes.

6. ult. 1. 2.
Eternitas
quomo-
do in fit
caducis.

succedat secundum motum localem, huius enim vnitas vnitatem exigit subiecti 8. *phys.* 64. cū illè tantum motus sit simpliciter vnus, qui cōtinuus cum sit, vltèrius dicit vnitatem termini, subiecti, & temporis. 5. *phys.* 35. sed perennitas dicitur assumere *transitum secundum mutationem*, quia in rebus cōtinuò apparent quædam mutationes, quarū nexus iisdē tribuat æternitatem; dum semper vnus interitū alterius ortus cōsequatur, quod dilucidè 1. 1. 2. hic explicabitur, in fine præsertim, vbi docebit entium plurima dissolui, & inde alia fieri. mutationis verò nomine ab Auctore nunc ortum, & interitum expressos fuisse; nedum ex eo licet conijcere, quod ijs verè mutationis rationem scimus competere, vt monebat Arist. *phys.* 5. 1. 7. quo loci motum propriè ijs non conuenire obseruabat *textu seq.* ac vltèrius inde inferendū, quod *superius* 1. 2. ortum, & interitum mutationis nomine tantummodo exprimi Auctor profitebatur. Alia quoque possumus ratione excogitare imperfectam æternitatem in entibus caducis vigere; quatenus. s. beneficio generationis, vt dicitur *inf.* licet intereant indiuidua, species conseruantur, ac ita humana v. g. species æternitatis particeps cōstituitur, licet singula indiuidua corruptioni sint obnoxia: cæli verò, quia iisdem numero semper permanent, verè, ac perfectè æternitatem consequi dicuntur, quæ in cæteris est imminuta, & *transitū* lūnit per *mutationem*, dum generationis beneficio de vno ad aliud indiuiduū talis naturæ, puta humanæ, æternitas pertransit, ac progreditur. & huic si placeat insistere expositioni, Aristotelem pariter eiudem certissimum testem assequemur, dum. n. docuit à motu circulari æterno cælorum, æternam horum inferiorum generationem prodire 2. *de gen.* 59. hoc idem exprimit, quod hic præscribitur, à primis corporibus deceptam æterni-

tatem inferioribus hisce à natura cōferri. & dum ib. 59. ait impossibile cum foret singula semper permanere, Deum alia ratione vniuersum cōpleuisse, per ēnitatē ge-

Deus vai
uersum
cōseruat.

nerationi tributa, imminutā hanc æternitatem inferioribus collatam videtur suasse; ac demum docens ib. 57. circuitum inferioris cuiuslibet vitā, ac ætatem dimetiri, nō quidem prorsus eūdem, at alijs maiorem, alijs mino-

Omnia
mensura-
tur circu-
lo.

rem tributum, nam τοῖς μὲν γὰρ ἐνιαυτός, τοῖς δὲ μείζων, τοῖς δὲ ἐλάττω ἢ περιόδῳ ἐστὶ τὸ μέτρον. *his enim annus, his autem maior, alijs autem minor circulus est mensura.*

idem certē declarauit, quod hic nobis exhibet auctor; dū sensim æternitatem in cæteris entibus imminui monuit quadam seruata proportionē, edoctrus, quod licet nulla species æternitatis non foret imperfecte saltem particeps, si tamen indiuiduorum vitam spectaremus, eam non eodem modo in omnibus apparere, sed quadā vniformi diuersitate seruata; quod pariter clarissimē i. celi 100. expressit, dum ait τὸ τῶν πάντων ἀπειρον χρόνον ἢ τὴν ἀπειρίαν περιέχον τέλος, αἰὼν ἐστίν, ἀπὸ τοῦ αἰεῖναι εὐλαφὲς τὴν ἐπισημίαν, ἀθάνατον δὲ θεός. ὅθεν καὶ τοῖς ἄλλοις ἐξοριῖται, τοῖς μὲν ἀκριβέστερον, τοῖς δὲ ἀμαυρότερον, τὸ εἶναι καὶ ζῆν. *omnium infinitum tempus, & infinitatem continens finis æternus est, ab eo quod sit semper sumpta denominatione, immortale, & diuinum. unde & alijs pendet his quidem exactius, his verò obscurius esse & vivere.*

Dubita-
tio.

Sibi metipso tamen Ocellum contradicere nemo dubitet, quia dicat refulgere συνεχὲς in omnibus mortalibus, & inde dicat non adesse progressum, iam dictum in ijs συνεχὲς; ibi enim per συνεχὲς accipit æternum, hic verò continuum, ac si diceret eternitatem seruari & in eaducis modo prædicto; non verò continuitatem, quæ æternitati iuncta subiectum exigeret idē numero continuum imo, ac συνεχὲς cum occurrat, quando

Solutio.

συνεχὲς
quid.

idem

1 2

ἐπεξήν
quid.

Synopsis
extus,

idem sit, & vnus entium, quæ continua dicuntur, terminus 5. phys. 26. iam patet huiusmodi continuam æternitatem in entibus caducis esse non posse, quæ optimè in motibus cuiuslibet orbis celestis apertè refulget, in quibus idem cum sit terminus prioris, ac posterioris reuolutionis, perfectæ τὸ συνεχές, ac inde æternitas aderit. imo nos optimè monuit talem æternitatis progressum nec etiam esse ἐπεξήνς (deinceps) hac enim voce ea tantum, cum exprimantur, quæ eiusdem cum sint naturæ, sic se habent, vt inter ipsa nil intercedat eorum, quæ in eodem genere constituuntur 5. phys. 25. iā patet in caducis non posse æternitatis progressum vigere ἐπεξήνς: cum .n. prædicta æternitatis ratio non tribuatur speciei è duorum tantummodo indiuiduorum nexu, sed plurium, imo infinitorum, quæ sibi inuicem succedant, apparet inter hæc nō posse huiusmodi nō interruptam successionem occurrere. Ex his igitur, quod sentit Auctor, illaturi dicamus naturam etiam in caducis præferre æternitatem, ita tamen quod illa perfectæ, ac omnibus numeris absoluta in cælis cum vigeat, inde inferioribus entibus conferri videatur ratione succedentium mutationum, quatenus interitum vnus alterius semper ortus consequitur: vel etiam, vt postremò dicebatur, quia species ipsæ perenni indiuiduorum successionem aliquam, licet tenuem, æternitatis speciem sibi vindicare videntur.

Illud idem in elementis, ac plantis declaratur.

Text. 11.

Π ἕρμῳ γὰρ εἰς εἰς συνεχόμενον, αἶρα ἀπογεννᾷ, ἢ δὲ ὕδαρ, ὕδαρ δὲ

Ignis enim in unum coactus æra progignit, æræ vero aquam, & aqua terrā, à ter.

γῆν, ἀπὸ γῆς δὲ ἡ αὐτὴ πε-
 ρίοδος τῆς μεταβολῆς. 1.
 μέχρι πυρὸς, ὅθεν ἤρξατο
 μεταβάλλειν. οἱ δὲ καρποὶ,
 καὶ τὰ σπέρματα τῶν ῥιζοῦται
 ἀπὸ σπυρμάτων ἀνέλαβον
 τὴν ἀρχὴν τῆς γένεως,
 καρποὶ δὲ, καὶ τελειοφο-
 ρήσαντα, πάλιν ἐπὶ τὸ σπέρ-
 μα τὴν ἀνάλυσιν ποιοῦνται,
 ἀπὸ τοῦ αὐτοῦ, καὶ ἐπὶ τὸ αὐ-
 τὸ τέλος διήξουσιν ἐπιτελούμε-
 ναι. 2. τῆς φύσεως.

à terra autem idem circums-
 tans mutationis usque ad
 ignem, unde capit mutari.
 fructus autem, & radicem
 emittentium plurima à se-
 minibus resumpere initium
 sui ortus, & fructum ubi in-
 lerint, & sint perfecta, rur-
 sus in semen regrediuntur
 ab eodem in idem percursū
 perficiente natura.

1. in aliq.
 defunt
 duo ver-
 ba seqq.

2. 11. 2.
 μεταλλ-
 μεναι.

PARAPHRASIS.

Ignis siquidem in vnum coactus aera prog-
 nait, & hic pari ratione in aquam, & aqua
 in terram immutatur, ac rursus è conuerso è
 terra aqua, ab hac aer, & ex hoc ignis rare-
 factionis prodit beneficio. arborum, & plan-
 tarum plurimæ è seminibus prodeunt, ac ubi
 fuerint adultæ fructus progignunt, qui in se-
 men ita resoluuntur, vt circuitu quodam ab
 eodem ad idem quodammodo regredi natu-
 ra videatur.

COM-

COMMENTARIUS.

Elementa
in uicem
mutantur.

Superius
elementum
forma infe-
rioris.

Pluie &
nubes
quomodo
generantur.

A Eternitatem, diminuta licet ratione, entibus quibuslibet à natura attribui docuit Auctor in præced. quam potissimum ratione id contingat, singula quæ sunt percurrendo, in hoc textu & seq. inquit simul, ac determinat. elementa quippe docet sic se habere, ut vnum in aliud frequenter immutetur rati, ac densi beneficio: puta igne condensato, aer prodibit; ex hoc, quoque, si condensetur, aqua erumpet; & pariter ex hac terra, rursumque per rarefactionem ab inferiori ad superius elementum, erit regressus; inter .n. simplicia corpora id semper quod superius est, magis etiam tenue apparet, minusque materia, quasi dixerim, obnoxium; & iure, cum semper superius elementum contineat inferius, ac in ordine ad ipsum quodammodo formæ exerceat rationem *phys. 4. 49.* huius immutationis frequens præstat experimentum aer, dum inter filicem, ac ferrum interceptus, vel inter quædam ligna, quæ inuicem atteruntur, Plinio teste, facillime in ignem conuertitur, quare Lucr. canebat

Expressitur valde tenuis viribus ignis,

Emicat inter dum flammam feruidam ardor

Materia dum inter se rami, stirpesq; veruntur.

idemque aer ex opposito, si densetur, in aquam celerrimè immutatur, ut indicant assidue vapores vi solis à terra elati, qui aeræ quodammodo participes naturæ, ubi à frigore in secunda aeris regione occupantur, in aquam illic conuertuntur *meteor. 1. sum. 3. c. 1.* ac nubes, & pluuias progignunt, ut Nonnius elegantissime describebat

ue.

μετανάστιον ἀτμίδα γαίης

Ἡλίου φλογερῆσι βολαῖς ἀντωπὸν ἀμίλγων

Τῆθαλίῃ ποτίεσσαν ἀείρουσεν αἰθερος ὀλκῶ

Ἡ δὲ παρομοίῃν νεφέλων ὥδινε καλύπτειν

*(evagantem vaporis emittit terra Sol flammantibus radijs
contra è regione eliciens feruido humidam existentem
extrahit, aetheris tractu, hac verò incrassata nubium ge-
nuit tegumentum.)* Aerq; ab ore animalis respirātis hye-
mali tempore emissus, ambientis corporis frigore den-
satur, ac in aquā ferè immutatur, vt nostro occurrat ideo
aspectui, quod aestate nō contingit. & hoc raritatis opus
Cæneus apud Arist. *post. 1. c. 9.* respiciebat, dum ignem
augeri multiplicata proportionē asseribat; quod idem
contemplabatur philof. *2. de gen. 37.* eidem insistentis
exemplo, dum ex hemina vna aquæ decem aeris hemi-
nas prodire aiebat. cum igitur mutua inter elementa vi-
geat immutatio, ac inuicem ipsa perenni ascensu, & de-
scensu conuertantur, vt abundè *seq. cap.* asserendum
profectò in ijs corporibus, quæ primam inferioris natu-
ræ partem constituunt, & ex quibus quælibet entia com-
ponuntur *2. de ortu 46. & 49.* æternitatem refulgere;
tum quia eorum aliquid in nihil vnquam vergat, at in
alterius elementi naturam tantum immutetur, cum etiā
quia prædicti regressus beneficio æternitatem quandā
in propria specie præferunt. Idem quoq; æternitatis
studium apertè in vegetabilibus natura profitetur, & il-
la namq; circulari quodam progressu ad perpetuitatem
properant, nam plantæ semper fructus edunt, è quibus
semen prodit, quod terræ commissum grata rursus vi-
cissitudine fructum, & plantas nobis elargitur; ac ita pe-
tēnis quidam enascitur regressus, dum semen nobis plan-
ta, & è conuerso planta semen fecundissimè tribuit. di-
xit verò Auctor *radicem emittentiam plurima*, vt am-
plio-

Qua ra-
tione in
elemētis
æternit.

Cur hic
lapidum
& gem-
marum
nulla
menuo.

Noua de
lapidi-
bus & la-
pidescē-
tibus Pei-
rasci
philolo-
phia.

priori etiam ambitu ea complecteretur, quæ non fructu,
at flores tantum, ac ex ijs semen edunt; & illa ulterius,
quæ non semen præbent, & ramulos, qui decisi, & terræ
commissi viscunt, & hoc tenui munere à natura suæ æ-
ternitatem speciei mercari videntur. semen autem, ac
fructus quoniam inuicem nexa iungantur *s. seq.* edocebi-
mus. nulla verò ratione entium imperfectiorum, cuius-
modi sunt lapides, gemmæ, & similia meminit Ocellus;
hec enim ab ipso, non exactissime huiusmodi pertracta-
te, se ut omnino terrena considerantur, nisi quis nouarum
opinionum audidus sectator, quod nostro sæculo maximè
contingit, ingeniosæ adhæreat sententiæ eruditissimi
Peireskij; & hec eo loci opinetur ideo compræhensum,
quo seminis auctorem coniigit meminisse munificentis-
simus. I. sui sæculi Mecænas Nicolaus Peireskias, quem
ad omnium scientiarum beneficia natum, utinam singu-
li principes imitarentur, quorum gloriam viuens occu-
pauit, singulos lapides propriæ materie, ac proprijs qui-
busdam feminibus suos debere censuit natales, ita ut ho-
rum omnium materiem asserens aquam, seu liquorem,
vel succum varijs in locis varia arbitraretur rerum semi-
na contineri, lapidamq; præcipuè, quæ prædicto liquori
immixta, ipsum adglutinauerent, ac specialem formam, si-
mulq; figuram imprimerent: eademq; ratione crystalli,
adamantem, amethystum, cæterosq; huiusmodi nobiles
lapides progigni; cum scilicet eorum semina purum
omnino liquorem, ideoq; cōgruum, nata fuissent, alios
verò lapides constitui, turbido, magisq; denso liquore
eorum semini occurrente: & quoniam concavitate qua-
dam ceu conceptaculo, ne præ tenuitate propria dif-
fluat, unusquisq; liquor indigeat, inde euenire ut præ-
tiosis etiam lapidibus crassum quid, & obscurum aliquā-
do subsidat; tum quia conceptaculum huiusmodi ter-
reum

reum sit, vt plurimum, ac immundum, tum quia quid
quid in liquore crassius inest, id totum sublidere oportet,
vt aque fontium in valis seruata aperte demonstrat,
indeq; longè hebetior in extrema parte, congelatio facillimè
contingit, eademque ratione mirum non erit
cristallis, diaphanisq; alijs lapidibus paleas, muscas, &
huiusmodi inesse, quæ casus quispiam in liquorem, vel
conceptacula adtulerit, dum in eo contentus liquor indur-
esceret; eo ferè pacto, quo de vipera electro inclusa
dicebat Martialis.

Animal-
cula in
gemmis,

Epig. lib. 4

*Flentibus Heliadum ramis dum vipera serpit,
Fluxit in obstantem succina gemma feram:
Quæ dum miratur pingui se rore teneri,
Concreto riguit victa repente gelu:
Ne tibi regalis placeas Cleopatra sepulchro
Vipera si tumulo nobiliore iacet.*

hos verò lapides (ne quid, intactum in hac materia re-
linqueret amænissimum illud ingenium) dum densantur
arbitratus est diffindi; indeq; in plures quasi scisso hu-
more particulas, plures eodem loco progigni; eo ferè
pacto, quo multiplici decoram fætu vnicam aristam
intuemur. ideoq; mirandum non esse cristallum figu-
ram oblongam subire hexagonam, smaragdum dode-
cahedricam, Adamantem, & Rubinum octahedricam,
& pari ratione cæteras gemmas peculiarem sibi figuram,
propriorum ratione seminum, vindicare; è quibus lapi-
des non minus constanter suam deducerent figuram,
quàm stirpes ipsæ, ac animalia inde pariter suæ formæ,
ac figuræ certum deducant exemplar; indeq; oriri do-
cebat, quod aliquando lapides ad figuras concharum, co-
chlearum, & innumeras alias accederent; dum .s. hæc lu-
dentis naturæ opera casui adscribere liceret, quo, con-
chas, cochleas, & huiusmodi liquori illi excipiendæ co-

Figure
cur lapi-
dibus
propria.

Lapides
conchis
similes.

K

cepta-

Lapide-
scentia.In eius vi-
ta lib. 4.Gene. nat.
2. 3. 6. 20.

ceptaculū fieri cōtigisset, vt facile lapidescens in illis tā
 contentus humor, ac in iisdem coagulatus, continentis
 figurā seruasset; eo ferè pacto, quo liquatum es continē-
 ris figurā, vbi induruerit, sibi vindicare cōspicimus: imo
 sic etiam tenuiorem humoris partem testam ipsam sibi
 suppositā quandoq; penetrare opinatus est Peiresk; nec
 non adiacentia sibi plantarum folia, ossa, vel alia huius-
 modi; indeq; talia lapidescere: ac præterea si huiusmo-
 di humor crassus fuerit, crassum quoq; circa eadem cor-
 pora lapidem efformare: ac in alijs acuta similiter in-
 dagine philosophandum opinabatur, vt elegantissime
 descripsit Gassendus; quod retulisse operæ pretium du-
 xi, vt ad huiusmodi consideranda tam nobili vnusq;que
 excitetur exemplo, tum quia lepidam hanc sententiam,
 & quibuslibet in hac materia soluendis problematibus
 longe aptissimam, non temerè omnino damnandam
 vel Auctoris veneranda iubet eruditio: nec omnino à
 naturæ institutis abhorreret chemicorum præstantissimi
 se sepe expertos, iurati testes quopiam liquore alteri du-
 ritiam conferri, mihi hæc apud eos differenti, nec se-
 mel fuere, nec inter admiranda prorsus recensendum
 illud dogma monet natura, quæ si aquis quibusdam
 tribuit, vt suo contactu mollia corpora adglutinare, ac
 indurare valerent; pulueri quoq; Puteolano eam vim
 indidit, vt aquam vbi attigerit, saxum fiat; & sulphuratā
 tandem aquam circa canales suos, tubosq; voluit dura-
 ri: cur admirandas constanti ordine formas, ac figuras
 vnicuiq; lapidi, ac gemmæ, non minusquam plantæ, ac
 animali cum eadem præscripserit, è proprio pariter eas
 elicere semine, quod crassioris particeps conditio nis
 aquas queat adglutinare, ac pretioso aliquando com-
 pede vincire, docētē ingeniosissimum Gallum, si non
 sectari, saltem laudare recusabimus?

Idem

Idem in hominibus, & animalibus indi-
catur.

Οἱ ἄνθρωποι καὶ τὰ λοι-
πὰ ζῷα μάλιστ' ὑπο-
βιβαστάς τὸν καθόλου ὁ-
ροῦ τῆς φύσεως ἀμυβασίᾳ
γὰρ ἴσιν ἐπ' ἀνάκαμψιν αὐ-
τοῖς ἐπὶ τῇ πρώτῃ ἡλι-
κίᾳ. 1. & δὲ ἀντιπερίστασις
μεταβολῆς εἰς ἄλλα, 2.
καθ' ἑκάστην ἐκ τῶν πυρρῶν, καὶ αἰ-
ρός, καὶ ὕδατος, καὶ γῆς, ἀλλὰ
τὸν. 3. διὰ τῶν τισσάσαντι-
στρομερῶν κύκλων αὐτῶν πάντα,
καὶ 4. τὰς μεταβολὰς τῶν ἡ-
λικιῶν, διὰ τὰς αἰτίας, καὶ ἄλ-
λα γίνονται. 5. πάντα 6. διὰ τῶν
σημείων καὶ διὰ τῶν ῥιζῶν τὸ
πρῶτον ὅλον & τὸ περιέχον με-
νέει αὐτῶν συζεύχεται, τὰ δ'
ἐπὶ μέρος καὶ ἐκτείνονται
αὐτῶν. 7. φθίρεισθαι, καὶ δια-
λύεσθαι.

AT homines, & cetera
viuentia longè in-
feriora ratione ad Vniuer-
salis terminum naturæ per-
transcunt, ipsa enim non
reflectuntur ad primam e-
tatem, nec est antiperistasis
mutationis ad inuicem, ut
in igne, aere, aqua, & ter-
ra; sed per quatuor quadri-
partitum circuitum ceterum
perfecterunt, & mutationes
statuum, dissoluantur, & a-
lia fiunt. hoc igitur sunt si-
gna, & certa indicia, quod
vniuersum, & continens
maneat semper, ac seruetur,
partes verò, & quæ ipsi ad-
nascuntur corrumpantur, &
dissoluantur.

1. in Lo-
uā. deest
ab ὁ γὰρ
vltimū ad
2. de
3. forte
corrigen-
dum, ut
in nostro
cōmone.
3. vltimū
dicitur
4. vltimū
5. c. de
6. vltimū
7. n. non
habet
8. vltimū, ad.
ex c. &
uu.

PARAPHRASIS.

IN hominibus verò & brutis longè diuerfa
ratione procedit natura; hæc enim deterio-
ri modo naturæ perennitatem specierum
exoptantis finem attigunt, dum ad primam

ætatem nunquam reflectantur, nec mutua in
 ipsis occurrat mutatio ut modò in elementis
 cōtingere obseruabamus. at ubi quadriparti-
 tum orbem pertransierint, ac ætatum imple-
 uerint discrimina, dissoluuntur, ex eorumq;
 materia alia efformantur. è quibus naturæ
 institutis, certissimis veluti argumentis, in-
 ferendum, vniuersum ipsum, quod omnia cō-
 plectitur, semper permanere, ac ea tantum,
 quæ illi adnascuntur, dissolui, & interire.

COMMENTARIUS.

Series do-
 string ho-
 rum tex-
 tuum.

ENtium unicuique generi, licet longè diuersa ratio-
 ne, æternitatem tributam *tex. 10.* animaduertens
 Ocellus, eam quodammodo à supremis ad infima doce-
 bat transferri, ita ut sensim imperfectioribus hisce tri-
 buta imminueretur, in præstantissimisq; tantummodo
 entibus præstantissimè refulgeret. Id quonam pacto fie-
 ret, cognitu longè difficile videbatur, *textu ideo seq.* in
 elementis, ac inde in vegetatiua præditis facultate, hu-
 ius elegantē sanè aperuit euentus rationem, ea mutua,
 cuiusdam mutationis, hæc perennis regressus beneficio
 æternitatem consequi, acurè obseruans: ad homines, &
 cetera animalium genera nunc digreditur, & in ijsdem
 quoque tenuiora tamen æternitatis vestigia docet appa-
 rere, dum ijs, quas modò recensuerat, assequendæ æter-
 nitatis rationibus, ipsa destitui, in hoc difficillimo textu
 contempletur. Explicandum igitur in hoc textu dogma
 proponens, homines ait, ac cetera animalia vniuersæ
 naturæ terminum, sed imperfectius implere, ad æterni-
 tatem

ratem scilicet & ipsa tendere, eam tamen imbecilliori
longè ratione assequi: nil aliud enim auctor hic per ὅρον
(terminum) potuit expressisse, tum quia nunc solam eter-
nitatem cōtemplatur, ea tamen ratione, qua entibus cō-
fertur, cum etiam quia à quibuslibet entibus perpetuum
esse primò, ac præcipuè experi nos monuit. Philos. dum
2. de an. 34. ubi docuisset viuientia quolibet ad prog-
nendos sibi similes fetus vehementissimo ferri desi-
derio, huiusce veram euentus assignans causam subde-
bat *ἵνα τὸ αἰεὶ καὶ τὸ θείον μετέχωσιν ἢ δύνανται πάντα*
γὰρ ἰκτεῖν ὁρεῖται, καὶ κτεῖν ἵνα καὶ πρῶτη ὅσα κατὰ φύ-
σιν πρῶτη. (ut ipso semper & diuino participenti, secun-
dum quod possunt, omnia enim illud appetunt, & illius
causa agunt omnia, quacunque agunt secundum naturā)
quo loci potissimum veluti finem singulis æternitatem
entibus præscriptam procul dubio elucescere voluit, dū
hunc esse τὸ αἰεὶ *(id est in gratia)* doceamur 2. phys.
29. in homine verò, cæterisq; animalibus imperfectiori
ratione æternitatem adesse, hanc quasi ex traditis præ-
sertim eliciens veritatem, ex eo testatur, quod in his ad
priorem ætatem reflexio non occurrat, nec mutationis
antiperistasis, per illam certè relata in antec. innuit as-
sequendæ æternitatis rationem, quam in plantis obser-
uarat, dum ibi regressum ad priorem statum occurrere
indicauerat, cum è semine fructus, & ex hoc rursus pe-
renni quadam reflexione semen prodiret, quam expri-
mens eleganter ἡλικίας (*ætatis*) nomine uti voluit, ubi
enim seminis & fructus connexio cōsideratur, qui idem
quodammodo esse videntur, tunc certè ætatis licet me-
miniisse, cum enim tantum prioris, & posterioris differat
ratione semen, & fructus, alias verò ἀμφοῖν τὸ αὐτὸ ἴσιν
(ambo idem sunt) 1. de gen. an. c. 18. semen infans fructus,
ac fructus semen iam consenesceps videbuntur. Per an-
tipc-

Nature
termi-
nus cur
genera-
tio.

Animalia
ad gene-
randum
apcl iuia.

Finis, cu-
ius, gra-
tia.

Quid per
reflexio-
nem, &
antipeti-
stasim ex-
primat
Auctor.

Ætas qua
ratione
in plantis

antiperistatim verò illum profectò mutationis indicat regressum, què in elemētis *ib.* contingere docuerat, & hūc pariter ab animalibus exclusurus. Quoniam tamen pacto huiusmodi regressus per vocē ἀντιπερίστασις μεταβολῆς (*antiperistasis mutationis*) declaretur, non percipio: non enim antiperistatim esse mutationis, at ex opposito potius mutationē fieri per antiperistatim arbitror; id siquidem indicasse videtur Ocellus, dum mutationē elementorum in id præcipuè reijciebat, quod rari, & densi beneficio eorum vnum in aliud conuerteretur, quam conuersionem ad antiperistatim referendam mox cognoscemus, & abunde confirmat philolophus, cum antiperistatim mutationis causam asseruit, *phys.* 8. 82. dicens ἡ δὲ ἀντιπερίστασις αὐτὰ πάντα ποιεῖ κινεῖσθαι, καὶ κινεῖν. (*antiperistasis autem simul omnia facit moueri, & mouere*) quare non ἡ δὲ ἀντιπερίστασις μεταβολῆς, sed potius exigua facta mutatione, & δι' ἀντιπερίστασιν μεταβολῆς (*per antiperistatim mutatio*) legendum arbitror. ille. scilicet. error facile scriptoris potuit incuria contingere; qui si pro δι' legerit, indeq; constructionis causa tenui mutatione dictiones eas volens corrigere, vt sensum literæ seruaret, philosophicum perdidit. Sic verò textum si placeat emendare, quæ hic traduntur & inuicem, & cum *praced.* exactè cohærebunt. duos enim cum in *praced.* communicatæ eternitatis modos attigerit, quorum alter is erat, quo fructus ad priorem videbatur regredi conditionem, dum semen facundè progignebat, e quo rursus prodibant fructus; alter erat, per quem condensatio- nis, & rarefactionis ope, elementorum mutua successio emanabat; verumque hic repetit, illum per ἀνακαμψιν, quæ perennem illam à semine ad fructum, & ab hoc ad semen exhibeat reflexionem; hunc verò per μεταβολῆς, quæ δι' ἀντιπερίστασιν contingeret, quàm proprie

ex.

expressit: si enim tunc tantum succedit, cum in vnum coactus verbi gratia aer in aquam, vel rarioris naturae compos redditus in ignem immutatur, quis in antiperistasis renuat hunc effectum reiecisse, dum circumobstantis contrarij impulsu contingat? si aera enim contemplerur, ac quodpiam corpus opposita praeditum qualitate ipsum circumobstare statuamus, in illud profecto immutabitur elementum, in quo talis supereminet qualitas: puta ipsum ambiat corpus frigidum, in aquam illico immutabitur. & idcirco plerique primam fontium originem inde eduxerunt, asserentes, quod inanes telluris partes, aeris commercio cum non forent immunes, ut inde vacuum enitetur, iam natui frigoris participes contentum aera in aquas immutent assidue, sicque puras inde, ac tenues aquas e perenni hac conuersione prodeuntes, singulari prouidae naturae instituto, a tellure nobis vberissime conferri, ut asserendum credidit doctissimus Franciscus Baconius, nec prorsus a philosoph. doctrina videtur abhorretere *meteor. 1. sum. 4. c. 1.* Si quoque aera circumobstet igneum corpus, raritatem ipsum contrahere intuemur, ac in ignem illico translatum naturam ignis munia exercere: ut in ea licet aeris parte obseruare, quae flammam proximè adhaereat, si quis enim accensam lampadis facem admoueat, ita tamen ut physicus inter has non occurrat contactus, de quo *1. de orin. 44.* & hanc illico ardere conspiciet; flammam. s. illi conferente aere, qui accensam lampadem ambiebat. hocque opus reor Ocellum respexisse, dum mutationis, quae contingit per antiperistasis, meminit, cum videam ipsum obseruauisse hanc elementorum mutationem, cuius intuitu eam nunc adduxit, rari, & densi ministerio succedere *tex. prac.* quoniam verò pacto per antiperistasis opus accipientem Arist. satis *met. 1. sum. 3. c. 2.* proficitur, & elegantissimè

Fontes
vnde.In histori.
nat. 4. 44.In igne
experi-
mentisAntiperi-
stasis
qua ra-
tione co-
tingat.

Nat. q. 1. 6
 c. 13. **simè declarat Seneca . At si utraque prædicta ratione,**
 qua sibi æternitatem vindicent, homo & cætera carent
 animalia, quoniam pacto à veritate non aberrabit 2. 10.
 Dubita- **allatum dogma, in quo natura cunctis entibus æternita-**
 tio, **tem licet imminutâ impertiri sanciebatur, quàm è cælis**
 Quid per **ipsis videbatur abstulisse? eo ferè pacto, quo cælestibus**
 ignem à **sublatum ignem sagax ille Prometheus inferiori mun-**
 Promeo- **do est elargitus, quo forsitan commento à cælis vitam**
 theo su- **inferioribus attribui, veterum innuebat sapientia; dum**
 blatu in- **animam ignem quendam esse eorum plerique opinari e-**
 dicetur. **tur, inter quos Democritus apud Aristotelem 1. de an.**
 Anima. **20. & Plutarchum, ideoque eorum quidam animas huma-**
 ignis. **nas, quas alioquin immortales asserbant, stolidè me-**
 De plac. **tuerent interire, si corpora, quibus illæ inerant, aquis de-**
 phil. lib. 4. **mersa occumbere contigisset, ut ideo Sinesius observa-**
 c. 3. ep. 4. **rit apud Homerum, Aiace minorem, qui aquis obru-**
 Aiax a- **tus ceciderat, in duabus inferijs nunquam in toto dra-**
 pud Ho- **mate induci, ac si eius anima apud inferos non adesser,**
 meru cur **parique ratione fortissimum Achillem, subeundisq; pericu-**
 no in in- **lis vel maximè promptum, mortem tamen in aquis per-**
 ferijs. **horrescere, eamque ideo *μυγαλίον* perniciosam nūcupa-**
 Achilles **re, eo quia .f. Homerus falsò simul ac stolidè opinari vi-**
 eur mor- **deretur τὸν καθ' ὕδατος θάνατον ὀλεθρον εἶναι καὶ αὐτὸς**
 tem in a- **τὴν ψυχὴν (mortē in aquis perniciem esse & ipsius animæ)**
 quis time **huic videtur Ocellus occurrere difficultati, dum monet,**
 re. **quod duabus his assequendæ æternitatis rationibus ab**
 Solutio. **animalium genere exclusis, aliqua tamen in ipso re-**
manent eiusdem vestigia; ubi enim homo, ac cætera
animalia in quatuor secundum partes circulum absolue-
runt, ac ætatum mutationes, tunc dissoluantur, & alia
sunt, hoc est non evanescent, ut ad nihil redigantur,
sed alijs materiam præbent entibus, ut inde orientur,
non secus quàm aliorum interitus ijsdem materiam
 con-

contulerit, è qua prodirent: sicq; tenuissima quædam
 æternitatis species in his quoq; apparebit. & hinc infert
 elucescere vniuersum, quod in se omnia continet, sem-
 per seruari, eas verò tantum particulas, & entia, quæ in
 ipso in dies enascuntur interitui esse obnoxia; & hæc nō
 iniuria ex dictis educitur positio: si enim celos asseramus
 æternos simpliciter; elementa mutuo regressu; vegeta-
 bilia reflexionis ope æternitatem quoque assequantur,
 quis vniuersum asseret destruendum, dum vltius eti-
 am animalia, quæ duabus his destituuntur assequendæ
 æternitatis rationibus, vbi terminum suæ vitæ experint,
 non prorsus evanescent, sed alijs, vt oriantur, materiem
 præbent, & ex ijs *alia fiunt*, è quo vnico ortum æternum
 in vniuerso futurum inferebat Arist. 1. de orat. 17. *διὰ
 τοῦ τὸν τὸ δὲ φθορὰν ἀλλὰ τὴν γένεσιν* propterea quod hu-
 ius corruptio alterius est generatio.) hanc tamen anima-
 lium immutationem tunc præcipuè contingere, cum as-
 serat textus, cum dissoluantur, vbi *per quatuor quadrupar-
 titum circulum perfecerint, & mutationes ætatum*, ar-
 duam prodire cerno difficultatē, dum quid per circulū
 quatuor diuisum sectionibus Ocellus exprimat, conijee-
 re longè arduum videatur. ætates siquidē ibi nō respexi-
 se auctorem, vel ex eo patet, quod earundem illico me-
 minit addita particula *καὶ*, quæ eas ab eo circulo videat-
 ur arcere, ætatum quinimo numerus idem confirmat,
 dum hæc longè plures recensentur, si, quam vulgus se-
 quitur, earundem spectemus cōstitutionēs, ac tres tantum
 constituentur, si philosophis velimus adherere, eas tres
 tantum in vnoquoque animali cognoscentibus, nempe
 iuuentutem, vigorem, ac senium, vt dicitur *de resp. c. 18.
 3. de an. 59. & rhetor. 2. c. 12.* vbi *& duabus seqq. cap.*
harum cuiuslibet ætatum mores ad viuum exprimuntur,
& 8. eth. c. 1. quo loci amicitiam voluimus ætati mul-
 tum

Vniuersū
 qua ratio
 ne æter-
 num.

Quadri-
 partitus
 circulus
 q̄s apud
 Auctore

Ætatum
 numerus

Mores.

Cur vni-
 cuiq; æta-
 ti amici-
 tia vitæ.

L

tum

tum conferre eruditissimè monens Arist. dicebat pro-
desse καὶ νέοις δὲ πρὸς τὸ ἀναμάρτητον, καὶ πρεσβυτέροις
πρὸς. θεραπείαν, ὃ τὸ ἐλλείποντι τῆς πράξεως δι' ἀδένειαν
βοηθῆν τοῖς τ' ἐν ἀκμῇ πρὸς τὰς καλὰς πράξεις. (inueni-
bus item cōducit ad id ut non peccent: senioribus ad obse-
quiū, & ad defectum actionum, ad quas ob imbecillitatem
auxilio indigēt, & ijs, qui in statu (exponerem ego in vi-
gore) sunt constituti ad honestas res capeffendas. idemq;
Ocellus sentire videtur, qui in rebus ipsis tres tantum
hosce status agnouit. quòd si hæc etiam elaberetur diffi-
cultas, quin superfluitatis reum asseramus Ocellum vi-
euitabimus, dum circulum quadripartitum asseruit qua-
ternario: quis enim id ignoret, vel ternario, aut quinario
sectionem quadripartitam stolidè opinetur? Duplici via
vim difficultatis eludi posse crediderim. primò modica
verborum textus immutatione: postremò hac reiecta
ad Pythagoræorum placita confugiendo, quarum vitra-
que proponam, ut ijs potius eruditorum ingenia excitē-
tur, quàm acquiescant. Dicerem igitur transponendam
particulam ἀλλὰ, & ante vocem ἀνύσαντα collocan-
dam, quod mendum faciliè potuit vitio librariorum irre-
pere, dum vocem forsitan in M. S. codicis marginē
collocatam, incuria potius illi, quàm huic adnectere de-
liberarint, tunc enim legendo textum eo pacto, quo in
M. S. S. Vaticanis describitur, in quibus habetur ἀλλὰ
τῶν διατεσσάρων τετραμερῆ κύκλοι ἀνύσαντα κατὰ τὰς με-
ταβολὰς τῶν ἡλικιῶν. & voce ἀλλὰ inde remota, legen-
do post κύκλον, ἀλλ' ἀνύσαντα, prima facie certè sensus
auctoris menti consonus occurreret, dum per illa priora
verba, usque ad κύκλον mutuam illam elementorum,
quatuor, quæ recensuerat, declararet mutationem, quàm
per antiperistafim succedere docuerat, & per sequentia
eam explicet, quæ ætatum ratione in animalibus con-

uin-

sup. hos
aag. 12

Correct.
Ocellus.

tingitiae si sic differat. homines, & animalia cetera æternitatem non assequuntur per reflexionem ad priorem statum plantis attributam, neq; per mutationem mutuā, quæ per antiperistasis contingit, ut in igne observamus, aere, aqua, & terra, ratione circuli in quatuor secti partes; *at ubi percurrant per statum mutationes dissoluntur* &c. & rectè mutuam illam generationem elementorum, circulum dixit, quia talis ortus circularis denominatur Arist. teste 2. *de ortu* 59. ubi dicebat ὅταν γὰρ ἐξ ὕδατος αἶψα γένηται, καὶ ἐξ αἵρος πῦρ, καὶ πάλιν ἐκ τοῦ πύρου αἰὲρ καὶ πάλιν ἐκ αἵρος γένηται, διατρίβει τὸ πᾶν αἰὲρ καὶ πῦρ. (cum enim ex aqua aer generatur, & ex aere ignis, & rursus ex igne aqua, circulo dictus tenuisse generationem, quia rursus reflectitur.) quod idem videtur *ibid.* 1. 68. indicasse. neque hac servata lectione superflua erit vox τεσσαράων (*quatuor*) imò necessaria: cum enim ratione huius regressus longè plures, quàm quatuor hæ videantur generationes; ex terra enim in aquam, ex hac in aera, & inde in aquam novam, si contingat mutatio &c. quis hunc generationis circulum non iure quadripartitum dictum fuisse dubitasset, cū hæ plures, quàm quatuor sint mutationes: ideo addens dictionem *τεσσαράων*, quæ ad mox enumerata elementa, procul dubio referenda, cum nullius entis, quod quaternario gauderet huc usq; meminerit Ocellus, omnè procul arcet dubitationem; ac si innueret, licet plures videantur mutationes, quàm quatuor, circulus tamen ille quadripartitus erit asserendus, quia à quatuor tantū entibus constituitur ibi mox enumeratis, & quæ omnes ibi contingentes completatur mutationes, licet innumeræ statuerentur. quòd si cupiam hanc vel minimam textus mutationem indulgere non arrideat, hac omiſsa, dicendum auctorem ibi asserere, hominem & cetera anima;

L 2

lia

Elemē-
torum
mutua
genera-
tio, circu-
lus.

Alia ex-
positio.

Tia relato in *preced.* regressu, nec reflexione gaudere,
at ubi cōfecerint circulum quatuor diuisum sectionibus,
perire, & ne quis dubitaret, quisnam hic foret circulus, &
quā ratione ipsum percurrere liceret, illico quid sentiat
proponere, ac dicere per mutationes ætatum, huius cir-
culi percursū ab animalibus præstari. iure autem quater-
narij meminit in circulo, qui ætates complecteretur, quia
licet hæ plures numero à plerisq; censerentur, quorum
placita recensuit Rhodiginus, constans tamen prisca
sæcula inuasit opinio, quod quatuor statuendæ forent
tates, vt apud Persas legimus obseruatum, vnicuique hæ-
rum propria fora, ac præfides assignantes, quam videtur
sectionem medicorum schola amplecti, dum Galenus
eas quatuor statuerit, quarum primam τῶν νέων (*iue-
num*) alteram τῶν ἀκμαζόντων (*vigentium*) tertium τῶν
μέσων (*mediorum*) postremam γερόντων (*senum*) nuncu-
pauit. cui pariter diuisioni adhærebat Horatius, dum ce-
cinit.

Ætates
verè qua-
tuor.

Ant. lect.
lib. 19. c.
21. & 22.

Xenoph.
de Ciri o-
lucati l. 1
Apud Rho-
dig. ibid.

De æta-
te poet.

Ætas
pueri, ac
mores.

Iuuenis.

Vir.

Senis.

Reddere qui voces iam scit puer, & pede certo
Signat humum, gessit paribus colludere, & iram
Colligit, ac ponit temerè, & mutatur in horam.
Imberbis iuuenis tandem custode remoto
Gaudet equis, canibusq; & aprici gramine campi,
Cereus in vitium flecti, monitoribus asper,
Vtilium tardus prouisor, prodigus æris,
Sublimis, cupidusq; & amata relinquere pernix.
Conuersis studijs ætas, animusq; Virilis
Quærit opes, & amicitias, in seruit honori,
Commisso cauet, quod mox mutare laboret.
Multa senem circumueniunt, incommoda, vel quod
Quærit, & inuentis miser abstinet, ac times vis:
Vel quod res omnes timide, gelidèque ministrat,
Bellator, spe longus, iners, anidusque futuri,
Dis;

Difficilis, querulus, laudator temporis acti
Se puero censor, castigatq; minorum.

has ergo quatuor ætates Ocellum opinor respexisse, quarum duas medias αὐτῇ æqua veluti proportionē dissecta constitueret, eo ferè pacto, quo pueritiam quatuor sectionibus plerique diuisere, eam in infantiam, pueritiam, pubertatem, & adolescentiam partientes: & iure quatuor hic contemplari voluit ætates, quia Pythagoræ familiare fuit, quaternarij etiam, quem excolebant fortè intuitu, quatuor homini assignare ætates, pueritiam scilicet, adolescentiam, iuuentutem, seu virilitatem, ac tandem senium, priorum unicuique viginti annos, postremæ decennium adscribendo, quas Pythagoras cum anni temporibus ita conferebat, Laertio teste, ut αἰὲς ἔαρ, νενίος ὁ ἔπος, ῥεῦνός τε ὁ ἔπος, γῆρας, & ἄνω (puer ver, adolescens estas, iuuenis autumnus, senex hyemi) si ætates respicere placeret, per commodè diceretur; ea forsitan ratione, qua præstitit Galenus, qui intimi caloris mutationes hominem afficientes cōtemplatus, primæ ætati, quam ipse ῥίαν dicebat, calidam, ac humidam temperaturam adscribebat, eam verisimilem constituens. αἰμαζοῦρας calere simul, ac arescere æstatis modo; μέσας frigidos pronunciabat, ac siccos, eo ferè pacto, quo autumnum conspiciamus, & γῆρας tandem humectos cū frigiditate asseribat: ideoque acutè Patroclus apud Stobæum senectam τῆ βίῃ χειμῶνα (vitæ hyemem) dicebat, in primis sanguinem, alteris flauam bilem, tertijs nigram, ac tandem in senibus phlegma ratur efflorescere: quibus Ocellum quoque vero simile cum sit adhæsisse præceptoris velut eruditissimi placitis, quæ ideo Pythagoram Ouidius sic effingebat referentem.

Quia? non in species succedere quatuor annum
Aspicis atatis per ænem imitamina nostra

Ænem

Ætates
quatuor
Pythago-
ræis cum
anni tem-
poribus
collatæ,
& cur.

In eius vi-
ta.

dicto loco.

Senectus
vitæ hye-
mis.

Sor. 115.

melam;
15.

Anni tē-
pora quæ
tibus cō-
parata.

Nam tener, & lacteus, pueriq; simillimus ævo
 Vere non oest; tunc herba virens, & roboris expe-
 Turgel, & insolida est, & spe delectat agrestes.
 Omnia tum florent, florumq; coloribus almus
 Ludit ager, neq; adhuc virius in frondibus vlla est
 Transit in æstatem post ver robustior annus:
 Fitq; valens iuuenis: neque enim robustior ætas
 Vlla, nec uberior, nec quæ magis ardeat vlla est.
 Excipit Autumnus, posito fervore iuventa
 Maturus, mitisq; inter iuvenemque, senemque
 Temperie medius: sparsit quoque tempora canis.
 Inde senilis hyems tremulo venit horrida, passu
 Aut spoliata suos, aut, quos habet, alba capillos.

elegantem certè Auditoris sensum è verbis textus elice-
 re licebit, quodd scilicet homines, & alia animalia non
 regressu, & reflexione iam allatis gaudeant, sed vbi qua-
 dripartitum circulum absoluerint per mutationes æta-
 tum intereunt. nec addita vox τεσσαρων tali casu super-
 fluet, nam hæc exprimi non poterant per τετραμερῆ
 κύκλον tantummodo, eo quia hunc in cunctis entibus
 observabant Pythagoræi: eorum enim dum placita in-
 terpretaretur Hierocles aiebat, καὶ ἀπλῶς τὰ ὄντα πά-
 ρα τὰ τετρας ἀνεδήσαντο, στοιχείων, ἀριθμῶν, ὥρων τῶ ἔτους,
 ἡλικίων σιμωνισμῶν, καὶ ἐκ ἑστὶ ἐπὶ τῶν ὁμῶν τῆς τετρακτύος
 ὡς ῥιζῆς καὶ ἀρχῆς ἡρτῆται. (denique, ut semel dicam, quic-
 quid est, id omne colligavit quaternarius: in elementis, in
 numeris, in tempestatibus anni, in ætatum conubernijs:
 nec quicquam potest adferri, quodd à quaternario tanquã
 radice, atq; principio non dependeat.) ut abundè sup. 1.
 textus docuimus. ideoq; oportebat quaternarij aliquã
 speciem illi circulo adscribere, & idcirco τεσσαρων me-
 minit, ut eam vocem proximè recensita quatuor ele-
 menta complecti inferretur, quæ tantummodo huc vsq;
 qua

In carm.
 Pyth. 47.

Quater-
 narius in
 omnibus

τα ἡ τετρας ἀνεδήσαντο, στοιχείων, ἀριθμῶν, ὥρων τῶ ἔτους,
 ἡλικίων σιμωνισμῶν, καὶ ἐκ ἑστὶ ἐπὶ τῶν ὁμῶν τῆς τετρακτύος
 ὡς ῥιζῆς καὶ ἀρχῆς ἡρτῆται. (denique, ut semel dicam, quic-
 quid est, id omne colligavit quaternarius: in elementis, in
 numeris, in tempestatibus anni, in ætatum conubernijs:
 nec quicquam potest adferri, quodd à quaternario tanquã
 radice, atq; principio non dependeat.) ut abundè sup. 1.
 textus docuimus. ideoq; oportebat quaternarij aliquã
 speciem illi circulo adscribere, & idcirco τεσσαρων me-
 minit, ut eam vocem proximè recensita quatuor ele-
 menta complecti inferretur, quæ tantummodo huc vsq;

qua

quaternario prædita in hoc opusculo contigit inspexisse; quæ ætates etiam respicere satis suadet tradita humorum sectio, qui in vnaquaque vigeant ætate, quos in animalis corpore elementorum vices gerere nemo ignorat. nec incongrua sane ratione circuli nomine vltimum auctorem quis dicat, eo quia in ætatibus non detur regressus, ideoque circuli munia illæ non videantur obire; siquidem in ijs cum ad qualitates aliquas, quæ iam primas ferebant partes, recens permittatur transitus: puta in tertia ætate frigiditas quoque efflorescat denuo, quæ in prima viguerat ætate, ingeniosè cuncta hic ab Ocello collocata nemini certè licebit negare. Veritati tamen, ac menti auctoris hæc licet consona statuatur, relatum adhuc in textu discrimen inter animalia, & plantas à vero quàm maximè videtur abhorrere, quod scilicet in ijs non vigeat, quæ in his obseruatur reflexio: seminis enim beneficio, si hæc quid sibi cognatum producere cōsueuerunt, nonne pari ratione hominem, & quæque animalia ens sibi simillimum progignere conspiciamus; dum ex homine semen prodeat, cuius inde vi hominem contingat produci: sicque in animali non secus quàm in plantis reflexio occurrat? Circuitu quodam entium ortum peragi (siue æternitatem ipsi falsò tamen cum Ocello adscriberamus, siue hanc ipsi tributam cum sapientioribus negemus) & in eodem reflexionem quandam occurrere communi philosophorum placito est sanctum. cum enim formarum expertem adesse materiem naturæ repugnet decretis, ortus interitui & cōuerso semper succedet enti scilicet producendo materiem conferentem illi enti, cuius formam recedere contigit. Huius rationis, quæ ortum iungat, & interitum primò hic meminit Ocellus: Plato inde, in *Phædo.* ne verum ortus modum expressurus, huc pariter respiciens,

Circulus
qua ra-
tione in
ætatibus.

An in ani-
malibus,
ut in plā-
tis præ-
dicta vi-
geat re-
flexio.

Circu-
lus in fin-
gularum
entium
ortu.

Etiā iux-
ta Plato-
nem.

ciens, ait enim εἰ γάρ μὴ αἰεὶ ἀνταποδοίη τὰ ἕτερα τοῖς ἑτέροις γιγνόμενα, ὥπῃ κὺκλω περιήϊοντα, ἀλλ' ἐνθεῖα τις εἴη ἡ γένεσις ἐκ τῶ ἑτέρου μόνον εἰς τὸ κατὰντικρὺ, καὶ μὴ ἀναπαύσῃ παλιν ἐπὶ τὸ ἕτερον μηδὲ καμπὴν ποιοῖτο. διότ' ὅρι πάντα τελευτῶντα τὸ αὐτὸ χῆμα ἀν' ἑαυτὴν, καὶ τὸ αὐτὸ, παύθῃ, ἀν' παύθῃ, καὶ παύσασατο γιγνόμενα. (nisi. n. ea quæ fiunt altera alteris vicissim cōponerentur tāquam circulo quodam commeantia, sed recta tantūm esset generatio ex altero tantūm ad oppositum, nec rursus ad alterum reflecteret, flexū q; aliquem, siue regressum faceret, ita habeto futurum, ut tandem omnia eandem figuram haberent, eademq; ratione afficerentur.) Ac idem præstitit

Juxta Aristoteles d. 59. & 68. 2. de ortu.

hanc tamen ἐπ' ἀνάκαμψιν, & ipse in aliquibus tantūm entibus obseruauit, at longè diuersa ratione ab Ocello. nam hanc in elementis primò videtur professus ib. 24. & seqq. vbi tex. 30. inferebat ὅτι μὲν ἐν ᾧ πάντα ἐκ παντός γίνεται, καὶ τίνα τρόπον εἰς ἀλλήλα μετὰβασις γίνεται (quod ergo omnia ex omni generantur, & quomodo ad inuicem trahuntur)

An ad idem numero sit regressus.

ac inde in nubium & pluuiæ ortu ibid. i. vlt. & tandē in ceteris entibus ibi. hoc tamen addito discrimine, quòd si in entibus mobilibus ex æterna constitutis substantia versemur, hæc eadem numero regredi continget: at si corruptioni obnoxia entia contemplemur, hæc eadem tantūm specie iterari continget. Distincta hæc ratione protulit philosophus: cum tamen circuitus quidam inter nubem, & pluuiā videatur insurgere, ac inter animal pariter, & semen, ut in eorum vnoquoque idem tantūm specie progignatur, minus tamen ipsum apparere in animalium, quàm in imbris ortu, videtur suasisse d. i. vlt. ita ut in hoc potius, quàm in illo identitas dicatur cōseruata. Ingeniosi cuius discriminis exacta certè occurrit ratio, si numericæ identitatis naturā placet

ccat

ceat perferutari, quæ à materia sua videtur ducere primordia 5. met. 12. dum enim in nube, & imbre totam producens, puta tota nubes, sit tota materia geniti; ac vniuersa aeris portio sit integra aeris ex eo geniti materies; homo verò generans non sit tota hominis geniti ab eo materies; & id quod huic à producente tribuitur sit leuis portio seminis, per quam nil generans ipsum contingat imminui, in his nullus ideo videtur adesse regressus, vt in ijs, in quibus quædam videtur omnino seruata identitas numerica ratione materiæ, quæ videtur vtrique termino fuisse communis. Hoc idem arbitror ego respexisse Ocellum; cum enim semen additum à fructu contemplaretur, hoc incolumi, non prodire, at huius tantum consequi interitum, vt in ipsum videretur iam fructus resolutus, vel planta ipsa; ideo quandam in illo agnouit identitatem, quæ sibi in animalibus non occurrebat, quorum semen nõ viuens pars quæpiam est, at excrementum licet vile 1. de gen. an. c. 19. & par viget ratio in plantis, quæ non per semen, at per ramos suam conseruant speciem, dum n. agricola

— plantas tenero abscindens de corpore matrum

Wug.
guog. 2.

Deposuit sulcis

illæ veluti partes eius corporis, à quo abscinduntur à nobis considerantur, ideoq; maior in ijs apparebit identitas; & ideo licet seminis beneficio plantarum, & animalium species perseuerent, in his regressum negauit auctor, quem ijs tribuit; dum in ijs generans in genitum seruata quodammodo materiæ identitate resolui videretur, quod in animalibus nõ accidit, quæ ita dissoluntur, vt ex eorum interitu entia diuersæ longè conditionis emergant: huncq; sensum videtur Ocellus ipse distare, dum de plantarum interitu differens hic dixit & v. 1. de gen. an. c. 19. *ita. prat.*

duas species (resoluntur) at vbi animalium interitus

M

me.

meminit; vocem διαλύεται (*dissolvitur*) non ἀνάλυσις (*resolutionem*) assumpsit; indicaturus; nō hāc in sibi cognatum resolui, ut ea, sed ita dissolui, ut quid extraneum prodiret.

Text. VI. 6.

Ratio postrema, qua Univerſi æternitas inferitur.

I. n. τῆς
κινήσεως
ἡμ. ex al.

Ἡ δὲ τὸ ἀναρχὸν καὶ
ἀτελεύτητον καὶ τὸ
ῥήματος, καὶ τῆς κινήσεως καὶ
τῆς χρόνου, καὶ τῆς ἐξίστας τὸ
πιστεύεται διότι ἀγέννητος ὁ
κόσμος καὶ ἀφθαρτος. ἥτε
γὰρ τὸ ῥήματος ἰδέα κύ-
κλος, ἔστος δὲ παντοθεν ἴσος
καὶ ὁμοιος διὰ περ ἀναρχὸς καὶ
ἀτελεύτητος. ἥτε κινήσεως. I.
κατὰ κύκλον, αὐτὴ δὲ ἀπα-
ράβατος καὶ ἀδιέξοδος. ὅτε
χρόνος ὁ ἀπῆρος, ἐν ᾧ περ ἡ
κίνησις, διὰ τὸ μήτε ἀρχὴν
εἰληφέναι τὸ κινούμενον, μή-
τε τελευτὴν λήψεται. ἡ γὰρ
μὲν ἐξίστα τῶν πραγμάτων
ἀνέκβατος καὶ ἀμεταβλη-
τος, διὰ τὸ μήτε ἀπὸ τοῦ
χείρονος ἐπὶ τοῦ βελτίονος, μή-
τε ἀπὸ τοῦ βελτίονος ἐπὶ τοῦ
χείρονος πεφυκέναι μεταβά-
λιν. ἐκ τῆς τῶν ἐν ἀπάντων
σαφὲς πιστεύεται, ὅτι ὁ κόσμος

Pratere a carētia prin-
cipij, & finis, figuram
motus, temporis, ac substā-
tiā hoc suadent, quare in-
genitū sit mūdus, & incor-
ruptibilis. figurā enim spe-
cies circulus, hic verō un-
dequaque equalis, & simi-
lis, ideog. principio, ac fine
destitutus. Motus quoque
circularis, ipsa autem inter-
minabilis, & existū carens:
tempus quoque infinitum, in
quo sanē motus, eo quia nec
initium fuit, quod moue-
tur, nec finem sit habitu-
rum: substantia quoque, terū
existū carens, & immutabi-
lis, eo quia nec a deteriori
ad melius, nec a meliori ad
deterius nata est immuta-
ti. Ex his igitur omnibus
manifestū suadesur mūdū
ingenitū esse, & incorrup-
tibilem

αγιωτος καὶ ἀφθάρτος, καὶ *nibilem, ac de toto quidem,*
καὶ ἐν τῷ ὅλῳ καὶ ἐν παντί *& uniuerso satis dictū su-*
πὸς ἄλλος ἐν πᾶσι.

PARAPHRASIS.

P Rædicta ulterius satis à figura, motu, tē-
pore, ac substantia confirmantur: hæc
enim singula cum initio careant, ac termino,
tale quoque vniuersum esse apertè suadent.
figura scilicet est circulus, qui sibi ipsi vade-
quaque æqualis, & similis, nulla præditus est
parte, quæ principij, vel finis rationem exer-
ceat. Motus pariter est circularis, ideoq; ter-
minis omnino carebit. Tempus & ipsum,
quod vniuersi motum dimetitur, infinitum
est: id enim, quod eo fertur nec ortui subia-
cet, nec interitui. ipsius pariter substantia
vniuersi est huiusmodi, cum nulla in ea à de-
teriori ad melius, vel à potiori ad deterius vi-
geat mutatio. è quibus singulis manifestè
vniuersi perēnitas apparet. ac de toto, & vni-
uerso hæc satis.

COMMENTARIUS.

Postremam hic recenset Ocellus rationem, qua per-
citus vniuersi aeternitatem voluit asseruisse, eam-
que ex figura, motu, tempore, ac substantia ipsius quæ

Vniuersū
circulari
forma
gaudet,
ideoq; et-
iam in eo
contenta.

singula perennitatem suadent, acutè deducit. Si figura
spectetur, circularè est vniuersum, vt abundè Phisici a.
ca. 22. & seqq. & Mathematici de sphaera differentes
vberimè ostendunt; ac entia quælibet mollia apertè sua-
dent, quorum proprium est continentis formam assu-
mere, quia facile termino alieno clauduntur. 2. de orin
9. & 13. videmus enim ciatho infusum vinum ad sphae-
ricam figuram accedere, & hoc idem in mari ipso, ac
fluminibus obseruāt Mathematici, ac in sputo ex ore in
terram vehementer licet emissio vniuscuiusq; oculis oc-
currit: circulus autē principio caret, & fine, quia; vt ob-
seruabat philof. 8. phys. 77. τί γάρ μᾶλλον ὁ ποσειδὼν πέρας
τῶν ἐπιτῆς (περιφάρης) γραμμῆς; ὁμοίως γὰρ ἔκαστον
καὶ ἀρχῇ, καὶ μέσῳ, & τέλος. ὡς αἰεὶ τε τιτὰ εἶναι ἐν ἀρχῇ
καὶ ἐν τέλει, & μὴ ποτε. (cur magis quoduis eorum,
quæ sunt in linea terminus erit & similiter enim & vni-
quodque & principium, & medium, & finis est, vt
semper quædam sint in principio, & fine, & nunquam.)
ideoque Manilius, dum circularem figuram contem-
plaretur, canebat.

Astron.
8.

*Cui neque principium est vsquam, nec finis in ipso,
Sed similis toto remanet, perque omnia par est.*

Motus
circula-
ris æter-
nus.

Solus cō-
tinuus,

Motus quoque vniuersi est circularis, qui suapte natura
perennis est, quod luculenter probauit philof. ibid. cum
primum motum illū esse edoceret 1. 73. & seqq. simulq;
solum continuum, & perenne m: quarum sane conditio-
num motus rectus non est particeps, hic enim ratione
spatij nequit esse infinitus, quia spatium actu infinitum
renuit natura, vt latè 3. phys. 40. & seqq. & si reflectatur
morus, vnitæ simul, & continuitate carebit, dum in
puncto reflexionis semper intercedat quies, vt validis-
simis confirmatur rationibus 8. phys. 65. & seqq. Tem-
pus quoq; in quo exercetur motus, & quod illius est nu-

merus,

nerus, & mensura 4. *phys.* 102. asseritur æternum, eo quia mobile, cuius motum id dimetitur, ortum non habuit, nec interitum sortietur, ex habitis *superius*. Idem tandem ex vniuersi comprobatur substantia, argumentoque inhaeret superius 1. 3. allato, in quo vniuersum nec à deteriori ad melius, nec à meliori ad deterius progredi statuebatur, ideoque eiusdem substantia ortus erit incapax, ac interitus. Et de Vniuerso satis dictū subdit, eo quia scilicet, eam, quam ab initio proposuerat de Vniuersi perennitate quæstionem, à se sufficienter arbitratum definitam.

Singula verò hucusque tradita, si ea spectemus, quæ cælesti destituta præsidio humana ioscitia valet attingisse, acutè simul, ac ingeniosè prolata vnusquisque fatebitur; nec damnandum ideo, ignarū veluti, asseret Ocellum, alijsue ideo eiusdem dictis fidem detrahendam, quòd in graui hac contemplatione falsa protulerit. in ea siquidem hic versamur controuersia, in qua non dicam sanè Ocellum philosophicè differendo vera tradidisse (philosophia siquidem scientiæ, ideoque veritatis parens, si ritè pertractetur, nulla potest dogmata sancire, quæ cuicunque veritati consona vir sapiens non comperiat, dum veras inter propositiones vlla vnquam vigere queat oppositio (*periherm.* 2. c. vlt.) id tamen affirmabo solo naturæ ductu procedentes, nec immenso supremi Numinis favore ad certissimam diuinorum operum notitiam elatos, cælestiumque nescio arcanorum, veritatem certo ictu vix attingere potuisse. eruditissimum vnà, ac sanctissimum audite Theologum.

Mundum non semper fuisse sola fide tenetur, & demonstrari non potest. Ignoscat ideo vnusquisque Ocello antiquissimo scriptori, vnàque Aristoteli vniuersi æternitatem falsò licet asserenti. & tatorum discat viro-

rum

Soluendi
rationes
Ocelli,
quibus
æternitas
tem vni-
uersi pro-
batur.

Excusa-
tur Ocel-
lus.

1. p. 4. 46
art. 2. 4. 12
corp.
8. phys.

um exemplo exilem humanam esse sapientiam, ac mortales quoslibet Platonici velut antri novos incolas non veritatem, at veritatis umbras inani tantummodo semper captaturos complexu, ni diuinæ radius affulserit sapientiæ; quam nobis vberissime cum diuinus amor exhibuerit, singula hæc, quibus innixum stabat Ocelli dogma, facillimè continget euertere. si omnipotentem Deum è nihilo vniuersum immensa virtute contempleretur eduxisse,

Soluitur
prima
ratio.

Boet. de
consol. lib. 2.
metr. 9.
Secunda,
& tertia.

Quarta;

Boet. ib.
metr. 6.

Quinta.

Sexta.
Lucr. lib. 5.

Onid. 1.
metr. 10.

*Quem non externa pepulerunt fingere causa
Materiae fluitantis opus; verum insita summi
Forma boni.*

ideoque nullius materiae indigum ijs neglectis legibus, quas ipse natura præscripsit, vniuersum vnaque singulas illius partes procreasse: congrua qualibet illis perfectione tributa vnico temporis momento non successiuo decursu, quam omni ab ijs excluso virtutis decremèto eousque seruabit, quousque immensa eiusdem bonitas dictabit, ac sapientia, à prepotenti cuius nutu, non à seipso mundus, cæteraque simul entia omnino cū pendean,

*Vnus enim rerum pater est
Vnus cuncta ministrat,*

non aliunde ortus, vel interitus vniuersi causa expetenda; quod vel in nihilum facillimè redigeretur, cum ipse temporis, ac motus primæuus auctor suos subtraheret vniuerso influxus, quod, dum ipsius exposcant imperia

*Vna dies dabit exitio: multosque per annos
Sustentata ruet moles, & machina mundi.*

vbi scilicet æterno ab eodem constitutum decreto aduenierit tempus,

*Quò mare, quo tellus, correptaq; regia cali
Ardeas, & mundi moles operosa laborat.*

huius

huiusmodi profecto nil auerente interitum sphaerica
figura, quam Deum idcirco vniuerso contulisse credi-
dit Plato in *Timeo*, quia suo ambitu cuncta cum forent
continenda, ea ipsam aequum erat exornari figura, quae
omnium maximè capax esset figurarum. quare vniuer-
sum asserentes aeternum errasse statuendum: illi scilicet
immensa Dei potentia primordia contulit, cuius sanè
rei hanc vnicam assignare possumus causam, quòd sci-
licet Deus, ut *ibid.* dicebat Plato ἀγ' ἀθὺς ὤν (bonus erat)

Wilmers

Universi
cur & ha
ricum.

Cur De⁹
vniuersū
condide-
rit.

In carnis
Psych.
com. 5.

ut. n. aiebat Hierocles αἰτία ἢ ἀρ' τῆς τῶν πάντων ποιή-
σεως ἐδικαία ἄλλη τρεῖς εἰς τὸ λογος, τὸ λῶν τῆς κατ' ἐστὶ
αἰτῆς αὐτοῦτος. αὐτὸς δ' ἡ αἰτία τοῦ οὐ (περὶ με. n. causa alia
rationis confertur et tunc omnium creationis affectu po-
tiss. qd. est quod ab essentiali Dei bonitate proficitur. eff
omnium bonum Deus natura ipsa.) & paulo post αἱ γὰρ πα-
ρατὶ τῶν αὐτῶν αἰτιῶν διὰ τὴν δυνάμειν αὐτῆς τῆς δημιουργίας τῆς
ἐκ τῆς τῆς αἰτίας, ἀνθρώπων μὴ ἁλλοτρίως αἰσθάνειν, ἢ τὸ θεῶν
ἐκ τῆς αἰτίας (quia enim alia prater bonitatem creaturæ uni-
uersitatis huius causa assignatur, mortalium necessitatibus
potius, quam Deo convenientiori.) ac ipsius interitum eadē
molietur, ubi satis esse ipsius decreuerit sapientia. nam
ut ait Plato in Timæo, vniuersum tam apte cohaeret, ut
sit ἀδύνατον τοῦ τῆς ἀλλοτρίως, πλὴν ἢ τοῦ ἐκ τῆς αἰτίας
(nequeat dissolui villo modo, nisi ab eodem, a quo est colligatum.)

COM-

CA

CAPVT SECVNDVM.

Textus.

Vbinam generatio sit, & generationis
causa.

Επει δὲ ἐν τῷ παντὶ τὸ
μὲν τοι γένεσις, τὸ δὲ αἰ-
τία γένεσις, καὶ γένεσις μὴ.
Ἰ. ὅσα μεταβολὴ καὶ ἡ. 2. ἐκ-
βασίς τῶν ὑποκειμένων, αἰ-
τία δὲ γένεσις, ὅπερ ταυτο-
της τῷ ὑποκειμένῳ φανερόν
ἐστὶ περὶ μὲν τὴν αἰτίαν τῆς
γένεσις τὸ πρῶτον καὶ τὸ κί-
νῆν ἐστὶ, περὶ δὲ τὸ δεχόμε-
νον τὴν γένεσιν τὸ τετα-
χέν, καὶ τὸ κινεῖσθαι.

1. μὲν de-
est in v.
2. ad. h. ex
v. & b.

Quoniam autem in
vniuerso aliud qui-
dē generatio, aliud
verò generationis causa, &
generatio quidem, vbi mu-
tatio, & egressus subiecto-
rum, causa verò generatio-
nis, vbi identitas subiecti:
manifestum, quòd sane cir-
ca causam generationis fa-
cere, & mouere est, at circa
suscipiens generationem
pati, & moueri.

PARAPHRASIS.

IN vniuerso cum longè differant genera-
tio, & ipsius causa: illaq; ibi vigeat, vbi
subiectorum occurrit mutatio, & ex vna for-
ma in aliam transitus, hæc verò ibi tantum-
modo seruetur, vbi subiecta nulla mutatione
afficiuntur. iam patet quòd causæ ortus pro-
prium erit mouere, & agere, subiecti verò, in
quo generatio exercetur, munus erit pati, ac
moueri.

COM-

COMMENTARIUS:

Puribus vniuerso æternitatem adscribere rationi-
bus *cap. præced.* contendit auctor, vel in ipsis enti-
bus, quæ assidue interitu premuntur, nec ignobilia æter-
nitatis vestigia docens refulgere, tum quia in ijs quædā
reflexio, ac perennis occurrebat regressus, tum quia ro-
centia in dies prodibant entia, quibus materiem ea-
quæ interire contigerat, vberimè præbebant. hinc fa-
cile interrogasset quispiam, quæ potissimum ratione hic
rerum ortus succederet, ex quo scilicet, & à quo res ip-
sæ progignerentur: nunc ideo in *hoc 2. cap.* vera ortus
vult assignare primordia, materiale simul, ac effectiui
generationis principium dilucidè expositurus, & vtriuf-
que naturam *hoc 16. in* leuissimè percurrit, vtrumque
diffusius, inde perita occasione *seqq. text.* declaraturus. In
generatione igitur duo contemplatur occurrere, gene-
rationem scilicet, ac vterius generationis causam, or-
tus nomine transitum de non esse ad esse exprimendo,
quem superius *c. 1. 1. 3.* progressum à deteriori ad melius
elegantissimè dixerat: & generationem ibi præcipuè
docet vigere, vbi *mutatio, & regressus subiectarum* ad-
est, vbi scilicet materia (cui subiecti conditiones attri-
buet mox *1. 3.*) mutationibus premitur, vt ita immute-
tur, quòd ferè ex vna forma in aliam digredi videatur.
ex eo enim perennis rerum ortus effluit, quòd materia
cum genus formarum respiciat, suum veluti adæquatū
obiectum, easq; singulas simul nequeat recipere, eandem
successiue saltem assequi exoptat, ac vnius compos red-
dita, eam quasi fastidiens, ac velut satiata eam dimit-
tit, alteriusq; formæ commercio gaudet: ideoq; *phys. 1.*

Cōnexio
cum præ-
ced. cap.

Synopsis
huius ca-
pituli,

Vbi gene-
ratione.

Vnde
ortus æ-
ternitatis.

Materia
eo quia
perma-
nent, re-
cte dici-
tur muta-
ti.

Natura
primò ge-
neratio-
nem sig.

Materia
efficientes
causa an-
tiquis no-
te.

81. formas auidissimè dicitur expetere. cum igitur ge-
neratio consurgat, ex quo subiectum mutatur, ac è prio-
ri quadam forma ad aliam digreditur, acutè modò di-
xit ortum ibi contingere, vbi mutatio subiectorum ad-
sit. Ad hæc tamen si auctoris mens ferebatur, satius
fuisse formarum, quàm subiectorum mutationis memi-
nisse, dubitabit aliquis, nam materia permanet *phys. 1.*
60. formæ verò mutantur, & recedunt, inani tamen la-
borabit dubitatione: materia siquidem permanet, ac
ideo rectius illam mutari dicemus, quàm formam; id
enim præcipuè mutatio videtur exigere, quòd res illa
permaneant, quæ mutatur, ita tamen quòd ex vno habitu
in alium digrediat: formæ verò singulæ, quia euane-
scunt, si intellectum excipias, non eas propriè mutari
asseremus, sed potius mutationem contingere in subie-
cto in ordine ad illas, quatenus huiusmodi transitum
ex vno termino in alium ex vi hominis exprimit muta-
tio, vt inde nomen hoc μεταβολή (*mutatio*) deductum
obseruet *philos. 5. phys. 7.* vltiusq; solum materiam
naturam esse veterum pleriq; cognoscebant *2. phys. 7.*
ac perinde mirum non est, quòd vbi γένεσις (*generatio-
nis*) est mentio, quam primò natura exprimit, dum quo-
μένων γένεσις (*eorum quæ nascuntur generatio*) definitur
met. 5. 1. 5. quòd etiam respiciebat *philos. 2. phys.*
14. ibi materiæ omnia tribuuntur; eoq; magis quòd mate-
riam ipsam in rerum ortu veteres omnes respexisse
testatur philosophus *de p. an. 1. c. 1.* vbi tamen qua-
tuor causarum genera à se explicata *2. phys. 27. & seqq.*
ac *5. met. 1. 2.* ad illud subiectum docebat referenda: vl-
teriusque antiquos materialem tantum, & efficientem
causam obscurè tamen attingisse testatur *met. 1. sum. 2. c.*
2. de quibus eos differentes, illis similes dicebat, qui
bellandi ignari prælia subibant, etenim illi circumuehentes
egre-

egregias plerūq; plagas hostibus infligūt. cū igitur materia vera sit ortus Sedes, huius causā ibi Ocellus obseruat occurrere, vbi est *identitas subiecti*, hoc est, vbi subiectū nullis premitur mutationibus, nec ex vna forma in alia digreditur: & huiusmodi est ipsum cēlum, in quod inf. *hoc eod. cap.* causa generationis reijciatur, si tamen primam placeat contemplari, ē qua semper propter quid a philosophis eruendum docemur *phys. 2. 27.* ex quo enim cēlum corruptioni non est obnoxium, nec alterationi *1. celi 22. & 2. celi 1. 1.* iam patet subiectum in eo non fuisse mutationi formatum. Sed cur subiecti, singulariter, dum ortus causam, pluraliter verò dum ortum contemplaretur, meminisse voluit Ocellus? illam scilicet ibi dicens vigere, vbi *identitas subiecti*, hanc verò, vbi mutatio *subiectorum*, idcirco id auctorem prestitisse reor, quia in inferiori parte vniuersi plura adlunt indiuidua, quæ aliis dē oriuntur, & intereunt, & q; idcirco plurali voce subiectorum opus fuit expressisse, quod in-
 calis cur non erat prestare? quia hic inveniunt vnus subiecti rationem, vnus in ijs, ac idem cum vigeat operandi modus, ac ille hic obseruetur; eoq; magis quod Soli munus hoc præcipuè assignabit. & obseruandum, quod licet vsus sit nomine *ταυτότης* (*identitas*) vbi de cælis erat sermo, non vti voluit nomine *διαφόρης* (*diuersitas*) quod illi opponitur, vbi materiam inferiorum considerabar, ne quis scilicet inde opinatus fuisset, diuersæ rationis materias subijci formis horum inferiorum, ē quo inde euerteretur mutua illa inter ipsa immutatio, per quam dictum est superius caducis entibus æternitatem attribui, & quā inter prima corpora succedere mox diffusē docemur, nam quæ inuicem immutantur, communem fortiantur materiam oportet *1. de gen. 1. 1.* & ex hoc eleganti discrimine, quod inter ortum, eiusq; causam constituit, peculiare

Vbi sit
 causa ge-
 neratio-
 nis.

Idcirco
 est.

Idcirco

Quæ mu-
 rantur in
 vicē co-
 munem
 materia
 habent.

liare vtriusque munus inferri, quod .s. ortus causæ pecu-
liare veluti munus adscribendum sit facere, ac mouere;
ad illud verò, quod generationis est susceptiuum, pati
spectat, ac moueri. vnde licebit colligere consonam es-
se menti Ocelli expositionem eam, cui inhaerendum
diximus, quòd .s. ibi sermo fuerit de materia, & efficiē-
te, dum hæc munia illis competere nunc appareat, vel
consentiente Aristotele, qui isdem ferè verbis 2. d.
gen. 53. docuit materiæ proprium esse pati, & moueri,
mouere autem, & facere alterius potentia.

Textus 2

Vniuersi in suas partes diuisio.

1. vv. au-
tēs.

A ἰ δὲ μοῖραι αὐτῶν. 1.

2. legerē
ἀειπαθεῖς
& δεικί-
ντων.τοῦ ἀπαθὲς μέγος τὸ κο-
σμος τὸ καὶ ἀκίνητον (ἰσθμὸς
γὰρ ἐστὶν ἀθανασίας 2. καὶ γο-
νέσεος ὁ περὶ τὴν σελήνην3. vv. d.
& c. ὅπ'
αὐτῶν.ταύτης πᾶν καὶ τὸ ἐπα-
ναυτῶν. 3. θεῶν κατέχῃ γέ-
νος, τὸ δ' ὑποκάτω σελήνης4. ad. ex
vv. & c.γάρ. 4. ἐστὶν ἐν αὐτῇ διαλ-
λαγὴ γεγονότων, τὸ δὲ γένε-
σις ἀπογεγονότων.

Fata autem ipsa distin-
guis, ac secant impassi-
bilem vniuersi partem, &
immobilem (isthmus enim
est immortalitatis, & gene-
rationis Luna cursus) omne
quidem, quod est superius
supra illam, & quod in ea
Deorum incolæ genus, quod
verò est sub luna consti-
tutionis, & nature. hoc quidem,
est in ipsa genitorum im-
mutatio, hoc verò eorum
qua perierunt, generatio.

PARAPHRASIS.

Vniuersi partem impassibilem, & immo-
bilem sciungunt fata, vt Lunæ cursus
sit

fit veluti inter immortalitatem, & ortum, quidam isthmus. nam quidquid & supra se, & in se Luna continet, id omne Deorum sedes: quod verò infra illam constitutum est, totum id contentioni, & Naturæ assignatum. ita ut in ipso & interitus eorum, quæ iam genita sunt, & ex ijs, quæ interiere, aliorum ortus assidue succedant.

COMMENTARIUS.

DVo præcipuè, ut rerum ortus in vniuerso contineretur, à natura fuisse constituta præcedenti textu abundè monuit Ocellus, horum utrumque, ut in qua vniuersi parte iaceat apertè innotescat, in duas partes ipsum congrua sectione monet diuisum, quarum vtriusque conditiones nunc elegantissimè methodo describit. ac ideo monet fata seiunxisse, & proprijs terminis prouidè circumscripsisse impassibilem vniuersi partem, ac immobilem, ut è duabus his præcipuis veluti portionibus vniuersi moles coalescat, simulq; cōseruetur. Voce $\mu\omicron\pi\alpha\varsigma$, hic fata certè expressa nemini dubium erit: at quid fatorum nomine significare voluerit, certò asserere difficillimum, hac enim voce auctorem alibi vsum fuisse non apparet. crediderim sanè ipsum prò lege eorum, quæ in vniuerso eueniunt, & per prouidentiam reguntur fati nomen usurpasse, quo ferè pacto à veterum plerisque videmus acceptum apud *Plutarchum*. idq; eo magis, quod inter Pythagoræ dogmata hoc præcipuè scimus refulsisse ex *Laertio*, quòd in Deo inferiorum prouidentia piè simul,

Secitio V.
niuersi.

Fatuma
quid.

De plac.
2. s. 28.

In vita
Pyth.

ac

Deus V.
uniuersi
modera-
tor.

ac eruditè cum collocaret, fato omnium per partes ad-
ministrandorum causam, munusq; adscriberet, vnde
forsitan Pythagoræus Architas percipere aiebat *σπᾶται-
ματος μὴ ἀγείται σπᾶτηγός, πλωτήρων δὲ κυβερνᾶτης,
τῷ δὲ κόσμῳ θεός, τᾷς ψυχᾷς δὲ νόος, τὰς δὲ ἐπὶ τοῦ
βίον ἑυδαιμονοῦντας ἐπὶ νόμῳ* (*exercitui præest imperator,
nauis gubernator, mundo Deus, animæ mens, viæ huius
beatitati prudentia*) nec ab auctoris eleganti abhorret
instituto, qui inf. c. vii. 1. 2. viuidos homini appetitus à
Deo infitos, ac per ipsum perēnitatem in singulis entium
speciebus suppleri cū ingeniosè profiteatur c. præc. cer-
tè videtur auctorem cunctorum, Deum aperitissimè fa-
teri, eo ferè pacto, quo & philof. scimus asseruisse, dum
alias aliato 1. 38. 12. met. ait ἐν τοιαύτης ἀρχῇ ἀρχῆς ἡρῆ-
ται ὁ ἔσχατος, καὶ ἡ φύσις (à tali ergo principio tum calum,
tum natura dependet. quem sequutus Manil. & ipse vni-
uersum professus æternum, canebat

Astron. 1.

omnia toto

Dispensata manent mundo, dominæque sequuntur.

Hic igitur Deus, & ratio, quæ cuncta gubernat.

Deus v.
nus etiā
apud ve-
teres,

quempiam verò ab hac amplectenda ne deterreat sen-
tentia Deorum pluralitas ab antiquis conficta, ac si fa-
ciles inter eos dissensiones vel in Troiano bello frequē-
tēs eos ab vniuersi regimine potuissent distrahere. vete-
res enim quoslibet sapientes vnicum naturæ parentem
Deum confessos fuisse nemo ignorat, vt abundè supe-
rias c. 1. 1. monuimus, id quinimo respiciens omnis pa-
rens eruditionis Homerus (in quo, vt aiebat Velleius, hoc
maximum est quod neque ante illum, quem ille imitare-
tur, neq; post illum, quem imitari posset, inuentus est)
edocuit, dum illius meminit catena, cui vniuersa si ap-
pendetur ethnicorum Deorum turba, summum Iouē
nil potuisset dimouere, qui tamen ipsos cum terra, ma-
riq;

Hist. lib. 1

Iliad. 9.

Catena
Homeri.
Ea quid al-
legoricè
significet.

riq; facillimè, vel vsque ad olympi cacumen attollere, valebat, eos ànde præcipiti casu ad profundum vsque tartarum, si libuisset, proiecturus. quo certè commento vnicum Deum vniuersi monarcham nobis exhiberi, ibi obseruabat Eustath. dicens οὐ γὰρ ἐν τοῖς κατωτάτοις ἀγαθὸν πολυκρατίαν, ἔτι καὶ ἐν τοῖς ἀνω, καὶ πολλὰ μάλα διαφέρει. *ut enim in inferioribus non bona est multitudo principatum* (quod indistinctè 12. met. 55. proferebat Arist.) *sic & in superioribus, & quàm maxime ibi.* siue igitur prædicta crediderim auctorem fati nomine fuisse complexū, & supremum vniuersi regem, à quo cuncta dependent respexisse. nec dubitet aliquis an hunc causarum nexum, quo vniuersum exactissimè regitur, fati nomine voluerit Ocellus expressisse, quia voce εἰμαρμένης potius significari consueuerit: & vox μοῖρα, qua hic utitur auctor, illum potius causarum ordinem præferre videatur, quo singulis entibus sua conditio à summo numine præscribitur, quod Pythagoræus Hierocles exponens Pythagoræ carmen illud

Quod d' a
ferimen
inter
μοῖραν
δὲ εἰμαρ
μένην.
com. 18.

Ὡς αὖ μοῖρατ' ἔχει, πρῶτος φησὶ, μὴδ' ἀγαθόν τι
(*prope fortuna fuerit (dicerem ego tuum fatum) eam fer-*
to moderatè: neque indignare.) videntur obseruasse, dixit
enim πρῶτος δὲ τῷ ἑκάστῳ ἀποκαταθεῖσθαι ἄξιον, εὐὲν καὶ
λογισμὸν μοῖραν, ὁρμητικὸν τῆς τοῦ προνοίας τοῦ θεοῦ,
καὶ τῆς κοσμικῆς εὐταξίας, καὶ τῆς ἀνθρωπίνης προνο-
πίας. ἐν μὴ γὰρ εἶναι θεοῦ πρόνοιαν, ἀλλ' αὖ εἶναι τῆς
ἐν κόσμῳ, ἢ καὶ εἰμαρμένης αὖ ὡς τοῦ τῆς. &c. (*nec*
esse aliud mercedem cuique tributam; quàm μοῖραν
sortem, de qua nunc sermo est, quā à Dei providentia,
mundanæq. ordinis præstidia, atq. humana voluntate de-
pendeat. neq; enim si non esset providentia, ordo ille in
mundo existeret, quod εἰμαρμένην fatum posset quis ap-
pellare. licet enim μοῖρας nomine vniuersale etiam fa-
tum

tum expressum apud plerosque auctores intueri, quorum abundè exempla afferunt lexicographi, ad idq; mens auctoris, ideo congruè referenda; eoq; magis quòd lōgè aptius hic loci nomen *μοῖρα*, quàm *εἰμαρμή* in poterat collocari, dum hic sectionis partium vniuersi occur-

Deus eur
μοῖρα.

Quis sue
vit au-
tor libri
de mūdo
ad Ale-
xandrum
in Plat.
Tim. dec.
1. l. 3.
d. 25. v. 13.
in notis
de Lucr. l.
d. 2. 390.

rat mentio, Deumq; ipsum *μοῖραν* dictum *ἀπὸ τῆς με-
μερίδας* (à rerum partitione) acutè prodiderit auctor li-
bri de mūdo c. vii. siue is reuera Aristoteles fuerit, vt ex
Iustino Martyre, & Bessarione Card. & alijs adnotabat
Paulus Benius: siue fuerit Nicolaus Peripateticus, vt
Victorius censuit in varjjs lect. siue tandem Possidonius
Stoicus, vt suspicāti videtur Thomas Aldobrandinus,
nec tam rigido ponderandæ examine, ac grāmaticali
trutina à philosopho acceptæ dictiones, non voces, at
res ipsas considerante, quibus quemcunq; vsum gram-
matici adseripserint, hic sanè *μοῖραν* Ocellum assump-
tuisse asserendum, pro eo naturali ordine, quo in cæle-
stem mundus diuiditur, ac inferiorem partem. hæc igi-
tur fata vniuersi portionem *impassibilem* diuississe docet,
ac *immobilem*, quibus dictionibus cælestem, ac inferiorē
partem circumscribi cum tradita *prac. textu*, & quæ hic
exhibentur, ac inf. assignabuntur nos satis moneant, mē-
dum inesse textui, nec temerè licebit suspicari, neutra-
scilicet earum conditionum inferiorem scimus partem
affectam, quam perenni obnoxiam vicissitudini conspi-
cimus, ideoq; nec passione, nec motu immunem. quod si
quis ibi cælorum tantummodo meminisse Ocellum ar-
bitretur, ad quid vniuersi referre sectionem vnica illius
delineata parte, cum duos saltem terminos diuisio vi-
deatur exigere, quorum vnum ab altero seiungi contin-
gat? imo licèt *ἀσάθης* cælum placeret cum philos. 1.
c. 2. asserere, vbi ipsū *ἀγῆρατον, καὶ ἀαλλοίωτον, καὶ
ἀσάθης* in *senescibile, inalterabile, & impassibile*, dicebat
il.

illud tamen ἀκίνητον immobile non asseremus, quod
perenni motu nouimus gaudere, dum de ipso 2. cali
17. proferatur, quod φύσις κινεῖται κύκλῳ αἰεὶ (naturalis
circulariter mouetur semper) è quo reliquis entibus sin-
guli motus vberimè conferantur 1. de orin 14. om-
nesq; rerum ortus prodeunt & interitus inf. 1. vl. & la-
tè 2. de orin 55. & 59. quare potius cum Nogarola
hic legendum censuerim ἀειπαθὲς μέρος ἢ ἀκίνητον
(semper passibilem partem, & semper mobilem) ut etiam
legisse obleruo Patricium, illa enim voce rectè inferior
hæc pars exprimitur, in qua perennem tantum vicissi-
tudinem vigere, & assidua constantem esse inconstan-
tia semper intuemur, ut Protagoræ sententia è perenni
rerum fluxu concipientis talia esse quæcunque, qualia
vnusquisque opinatur, de qua disseremus inf. 1. vl. si
non assensu, excusatione saltem quam maximè digna
videatur: caelestis verò regio, ut mox dicebamus, iure
per ἀκίνητον fuit expressa, quam sine occalu motu de-
stitui non contingat. imo sic legendū necessario horum
videtur dicere terminorū Pythagoreis acceptio familia-
ris, vbi vniuersi partes recensiebant, sic enim vniuer-
si a Critone Pythagoræo legimus diuifum, vbi ait
ἐστὶ γὰρ τὰ τῶν ὄλων περιοχὰς αὐταρμυθὰς αὐταρμυθί-
ταις τοῖς φυσίαις, τὰς τε ἀκίνητους φυσίαις, ἢ τὰς ἀειπα-
θῆς, καὶ οἷος ἐστὶ. (in vniuerso primum & totiusque natu-
rae compositio, cum qua semper mouetur, cum qua semper
patitur, mouetur & patitur) ac interiorē hanc partem, caele-
stem respicere ijlocum vocibus Theages patres Pytha-
goræus docebat, dicēs αὐτὴ τὰ κατὰ τὸ χεῖρον ἢ κατὰ τὸ
βελτίονος, τὸς ἐν μὲν τῷ κόσμῳ τὸ ἀειπαθὲς παρὲς μέρος ἢ
ἐν τῷ ἀκίνητῳ. (quod asseritur esse præstantioris sam-
placitis existere: & in mundo semper patiens pars pro-
pter eam, qua semper mouetur.) Si usita tamen aliunde

Textus
emenda-
tur.

discuss. pe-
ripat. l. 2.
l. 6.

Protago-
ræ opinio

in libro de
proua. &
falsitate,

in libro de
virtutibus
lib. 1.

egl. phyl.
1. 1. c. 16.

Isthmus
quid.

In prefat.
ad.

olympe.
ad. 3.

testes ad id probandum accerso, dum hisce terminis
Ocellum inf. c. 3. 1. vli. & in suo de lege libello vsu consi-
piciam, ut eiusdem testatur fragmentum, quod in huius
operis calce ex Stobæo eductum collocauimus, & ex-
posuimus, ubi vtriusq; etiam partis munia recensens di-
cebat τὸ δὲ αὐτὸν κυβερνᾷ, τὸ δὲ αὐτὸν παύει κυβερ-
νᾷ (quod semper mouet, gubernat; quod semper pausat,
gubernatur) ubi verò terminus sit harum partium do-
cet illico, lunamq; tradit esse huiusmodi terminum, ac
inter immortalem, mutationi; obnoxiam partē com-
prehendi, dum supra se cælestem, infra se caducam
sortiatur regionem. eleganterq; ideo ipsā ἰσθμὸν (isti ho-
mī) nuncupauit, dum hoc præcipuè munus contempla-
retur, ut enim isthmum angustias terræ duo maria diri-
mentis Geographi nuncupant, ut pluribus confirmat e-
xemplis Dionys. scholiast. Eustath. desumpta (ut adno-
tauit Iohannes Benedictus in suis schol. in Pindaro m.
doctissimis) similitudine τῆς ἰσθμῆς, quæ est pars μεταξὺ
τῆς σόματος καὶ τῆς σωμαχῆς (inter os, & ventriculum) sic
dicta ὅτι διὰ τῆς ἰσθμῆς σιτία (quoniam per ipsam tran-
seunt cibaria) ut sicuti per faucium angustias cibi ad ven-
triculum deferuntur, ita per isthmum, per quasdam velu-
ti fauces, à continenti ad insulam, vel peninsulam detur
accessus. pari possumus ratione asserere, cum per orbem
lunæ ex incorruptibili parte ad caducam perennis qui-
dam statuatur transitus, ac latissima veluti ianua (sic. n.
Pindarus Corinthiacum isthmum nuncupauit, dicens ἐν
Κορίνθῃ πύλας (in Corinthi portis) quia per ipsum ceu
per portam è mari ad Corinthum foret ingressus) lu-
nam esse isthmum immortalitatis, & generationis, qua-
rum illa in superna, hæc in inferiori viget regione, au-
diore quam ingeniosè asseruisse, qui vltius vniversi su-
premam partē Dīs veluti sedem adscribit, in ea & ἰσθμὸν
lu-

lunā cōplexus, ne quis eam quasi corruptioni obnoxiam
cū inferiori parte putaret coniungēdam, in quo placito
conuenerunt antiqui, ut aliās obseruauimus ex Arist. 2.
cali 1. 2. quod pariter testabatur. 1. cali 22. dicens πάν-
τες γὰρ ἀνθρώποι πρὸς θεῶν ἔχουσιν ὁπόλυψιν, καὶ πάντες
τὸν ἀνθρώπου τῶ θεῶν τὸ πᾶν ἀποδιδόασιν, καὶ βάρβαροι καὶ
Ἕλληνες, ὅσοι ἀρεῖται νομίζουσι θεῶς, δηλονότι, ὡς τῶ ἀ-
θανάτου τὸ ἀθάνατον σωρητημῖνον. (omnes enim homines
de Dijs habent existimationem: & omnes eum, qui sursū
est, locum Deo tribuunt, & Barbari, & Græci, quicunque
putant esse Deos, tanquam uidelicet immortalis immor-
tale coaptatum sit.) Partem verò vniuersi, quæ est infra
orbem lunę dicit esse contentionis. quod licet possemus
asserere ab auctore dictum, quatenus contentionis ip-
sam esse sedem opera humana demonstrant, nam.

Celū cū
Dijs assi-
gnat um.

Inter ho-
mines e-
iusdem
artis con-
tentio.
Hesiod. 1.
p. 1111.

— Ζηλοὶ δὲ τε γείτονα γείτων

Ἔς ἀφρονὶ σπένδοντ' ἀγαθὴ δ' ἔρις ἦδε βροτοῖσι.

Καὶ κίρα μὲν κίρα μὲν κοίτη, καὶ τέκτονι τέκτων,

Καὶ πτωχὸς πτωχῷ φθονεῖ, καὶ αἰδέος ἀοιδῶ.

amulatur sanè vicinam vicinus a lores properantem,
bona; hac contentio hominibus, & figulus figulo suc-
censet, & faber fabro, & mendicus mendico inuidet, &
cantor cantori. tamen ut philosophum nos philosophi-
cè interpretemur, dicamus ab Ocello regnum adscribi
contentioni in mundo sublunari, quia in eo, ut mox di-
ceretur, clauduntur elementa contrarijs prædita qualita-
tibus, ideoq; assidue inuicem contendunt, ut mutatio-
nes compleantur, ut inf. 1. 4. addit verò inferiorem hanc
partem vniuersi esse etiam nature, ut sicut illa superior
Deorum est sedes, sic inferior hæc sit contentioni & na-
turæ assignata, hanc assumendo, prout præcipua illi us
significatio ortum complectitur, ut lex. præc. ex Arist.
adnotabamus, quare optime sublunaris pars illi assi-

Qua ra-
tione in
mundo ad
sit cōten-
tio, & na-
tura.

Naturæ
definitio
ab Arist.
tradita
explica-
tur.

Animæ
definitio.

gnatur, quæ quodammodo à celesti excluditur cum hæc ortum arceat, quem illa perenniter admittit. imo peripateticis etiam insistendo dogmatibus, naturæ solum inferiorem hunc orbem licet assignare, eamque à superiori remouere, si naturæ definitionem traditam *phys. 2. 2. 3.* sumamus, ibi enim cum statuatur causa, & principium motus, & quietis eius, in quo est & c. cælum certè nō complectetur, quod quietis incapax ab iisdem statuitur. nec quispi à hæc arbitretur me protulisse communi illa dubitatione perculsum, nemini eorum, qui vix à limine lycæum salutarint, ignota. quæ contra allatam definitionem ex eo emergit, quòd cælo non insit quies. eam enim excludere non foret difficile, obseruata animæ definitione in *2. de an. 24.* collocata; in qua professus Arist. animæ quæcunque genus complecti, eam dicebat esse, qua primò viuimus, sentimus, mouemur, & intelligimus; non, quòd ubicunq; occurrat anima, quæcunque hæc munia exerceat, alias & plantis, & brutis intellectum stolidè adscribere oporteret: sed quia ubicunq; aliquod ex ijs operibus vigere conspiciamus, id è valida animæ virtute scimus prodire: pari enim ratione asserere permitteretur naturam primum motus, & quietis appellari principium, non eo quia ubicunq; & motum exerceat, & quietem; sed quia ubicunq; alterum huiusmodi operum, velambo ab interno prodeunt principio per se, ea ab ipsa progigni natura sit affirmandum. eatenus tamen dixi, ea naturæ definitione cælos complexum non fuisse Aristotelem, asserere, non absurdum fore in via Peripatetica, quoniam *1. celi 1. 5.* naturam, quæ partibus cæli inest, motus principium dixisse Aristotelem, nulla quietis habita mentione conspiciamus; ac si suadere voluisset, quòd licet tam cælum, quam inferiora regat natura, longè

ta.

tamen diuersa ratione illam celo tribuimus, ne defini-
tione illa in limine 2. *phys.* assignata comprehendere ar-
bitremur. quod acutissime videtur expressisse Arist. dum
naturam, & cælum velut entia distincta recensuit, hoc
& eam à primo motore dicens pendere *alias allato* 1.
38. 12. *met.* quasi dissimilem in ijs vigere expressurus
rationem; inferiorem verò hanc partem contentioni,
& naturæ cum attribuerit auctor, docet in ipsa contin-
gere iam genitorum mutationem; & eorum, quæ inte-
rierunt ortum; quæ singula in eo latebant, quod dixe-
rat contentioni, & naturæ assignatum orbem inferio-
rem; nam ratione contentionis elementorum, quæ
simul ideo nequeunt permanere, mixtum dissoluitur
in elementa, è quibus fuerat compactum, ut apud Arist.
8. *phys.* 1. 2. videbatur edocere Empedocles, quæ ubi
rursus contingat adæquatis iam eorum potentijs con-
iungi, mixtum prodit, 1. *de gen.* 89. & rei occurrit gene-
ratio, quæ verè naturæ gaudet nomine, ut obseruauimus.
primo omnia, quæ de ortu, quo ad hoc propositum phi-
losophamur, interitum etiam complectuntur, eo quia
& ipse naturæ est opus, si M. Antonium audiamus, qui
nullo pacto metuendam, mortem edocuit, dicebat. *τί
ἐστὶ τὸ ἀποθαιεῖν, καὶ οὐκ ἴσμεν αὐτὸ μόνον εἶναι, καὶ τὸ
μορμωθῆναι τῆς ἡνείκεας διαλύσῃ τὰ εὐφαιταζόμενα αὐτῷ,
καὶ τι ἄλλο τι ὑπολήψεται αὐτὸ εἶναι, ἢ φύσιν ἐργον. φύ-
σιν δὲ ἐργον εἶναι ποβεῖται, καὶ διὸν ἐστὶ. (quidnam est
mors? certe si quis eam per se intueatur, cogitatione quæ
omnia ab ea separat, quæ in inesse videntur, is tam nihil
existimabit esse mortem quam opus natura, at verò per
est, qui natura aliquid opus formidat, interitus præterea
certissima quædam videtur via ad generationem, quæ
ipsum necessario subsequitur, quatenus vnius interitus
alterius semper est ortus 1. *de gen.* 17. dum verò dixit*

Au-

Mors na-
turæ opus.De vita
sua li. 2.Corru-
ptio vni-
us est gene-
rationis alie-
rius.

Auctor in orbe inferiori contingere generationem eorum, quæ perierunt; id eatenus non protulit, ac si vellet edocere ea, quæ fuerant deperdita, resurgere à privatione enim ad habitum, ut vulgo dicitur, non viget regressus *postpræd. c. de op. & 2. de gen. 1. vlt.* at illud eruditè respexit, quod illa quæ in vniuerso intereunt, materiem ijs præbent, quæ inde oriuntur: ut eniã animaduertebat idem sapientissimus Imperatorum *ibid. σπέρμα τρόπων* *de vita* *ua l. 4.* *τινὰ πᾶν τὸ ὄν τῷ ἐξ αὐτῶ ἐσομένῳ. omnia, quæ in natura subiecta sunt, semen quasi sunt eorum, quæ ex illis sunt nascitura) ipsaq; præterea ursus oriuntur, non eadē numero, verum eadem specie d. 1. vlt. 2. de gen. & latè nos obseruauimus superius c. 1. l. 11.*

Text. 3.

Materiæ natura, & conditiones assignantur.

Eν ᾧ δὲ μέρει τῷ κόσμῳ φύσις τε καὶ γένεσις ἐστίν. **I**N qua verò parte mundi di natura, & orius dominantur, tria huiusmodi subesse oportet. primò sanè contractibile corpus singulis ad generationē venientibus subiectum, hoc verò omnia suscipit, & est ipsius generationis simulacrum & ad ea se habet, quæ ex ipsis fiunt, ut aqua ad saporem, & strepitus ad silētiū, & tenebra ad lumē, & materia ad artificiale: aqua enim sine sapore est, & sine qua

2. v. ἔχει χεῖρ. 1. τὴν δυνάστείαν, τρία δὲ ταῦτα ὑπεῖναι. πρῶτον μὲν τὸ πρὸς ἀφελῇ ὑφιστάμενον σῶμα πᾶσι τοῖς ἐγγένεσιν ἐρχομένοις. τῷ δὲ αὐτῷ πανδεχὲς, καὶ ἐκμαγεῖον αὐτῆς τῆς γενέσεως, ἕτως ἔχον πρὸς τὰ ἐξ αὐτῶν γινόμενα, ὡς ὕδωρ πρὸς χύλον, καὶ ψόφος πρὸς σιγὴν. 2. καὶ σκότος πρὸς φῶς, καὶ ὕλη πρὸς τεχνητόν. τὸ τε γὰρ ὕδωρ ἀχυλὸν καὶ ἀποιον. 3.

2. ego leg. πρὸς ψόφον σιγῆς. 3. N. ἀποιοῦ. 3. v. im. ex C. B. & v.

πρὸς τὴν 4. τὸ γλυκύ καὶ τὸ
 πικρὸν. 5. αἰὲς λογὸν καὶ πρὸς
 δυνάμει αἰσθητὸν. καὶ ὁ ἴσος
 αἰσθητὸς πρὸς τὸ φῶς καὶ
 καὶ 6. λεῖον καὶ 7. μέλος καὶ
 τὸ σκοτεινὸν ἄχροον. 8. καὶ
 αἰσθητὸς πρὸς ἡλαμπερὸν
 καὶ ἡκιστὸν καὶ λευκὸν. λευ-
 κὸν δὲ πρὸς ἀνδραγαθότητα
 τικλὸν καὶ 9. κρησπαστικὸν,
 αἰσθητὸς 10. δὲ ἡ ὕλη πρὸς ἀν-
 δραγαθότητα καὶ τικλὸν. Αὐτὰ μὲν
 εἰς τὰ ἑνὶ τῷ τῷ πρὸ τῆς
 γένεως, οὕτως ἑλθὼν δὲ γέ-
 νεσθαι καὶ λαβεῖν τὰ φύσιν.
 ἵνα δὲ αὐτὸ πρῶτον ἵστα-
 ται πρὸς τὸ γινώσκειν γένεσιν.

qualitate, ad dulce, & ama-
 rum concinna, & acutum,
 ac falsū. & aer informis ad
 strepitum, locutionem, &
 concentum, & tenebrae sine
 colore, & forma, ad lucidū,
 flauum, & album. album
 uero ad statuariam, & ex
 cera effectricem, sed aliter
 materia ad statuariam po-
 tentia igitur omnia in hoc
 ante generationem, perfi-
 cta uero cum generantur,
 & sumunt naturam. uinum
 igitur oportet hoc primo
 subesse, ut fiat generatio.

4. N. d. i.
 im. ex. v.
 & B.
 5. vv. & B.
 ad ad τὸ
 6. N. ad
 πρὸς im.
 ex B.
 7. Com.
 ad. πρὸς.
 8. v. d. χρ.
 ex B. & v.
 ἄχροον.
 9. d. ad.
 πρὸς.
 10. hac
 verba
 utque ad
 δύναμει
 no adsūt
 in vv. nec
 in B.

PARAPHRASIS.

IN ea uero uniuersi parte, in qua natura
 viget, ac ortus, tria adiunt, quorum pri-
 mum est corpus contactui, ac singulis, quæ
 oriuntur, subiectum, quod omnia suscipit, &
 id est, in quo generatio effingitur, ac eandem
 ad ea, quæ ex ipso progignuntur, seruat pro-
 portionem, quam sortitur aqua ad saporem,
 aer nedum motus ad sonum, tenebræ ad lu-
 men, ac materia, ad ea, quæ per artem con-
 ficiuntur. aquam enim sapore quolibet secun-

cum

dum se, ac qualitate conspiciamus quidem destitutam, dulce tamen amarum, acurum, falsum, & cæteros saporis suscipere. sic quoque informis aer sonum in se, locutionem, & concentus recipit, tenebreque per se informes, & colore destitutæ, lucidi, flauī, & albi fiunt subiectum; album quoque statuariam respicit, & ex cera imaginum effectricem, alia tamen ratione, quàm materia: quare inferendum omnia in prædicta materia esse in potentia antequam generentur, & tunc perfectionem assequi, cum actu fiunt, & producuntur. ideoque hanc primò subesse oportebit, ut entia oriantur.

COMMENTARIUS:

Series
textus.

Materia
quam
ratione
tactui in-
seruiat.

ENtium ortus notitiam ex intimis eiusdem edu-
tus principijs Ocellus, cum diligenti sectione vni-
uersum in duas distinxerit partes, ac in earundem po-
strema illum vigere in præced. monuerit, quam id
præcipue ratione contingat, ut appareat, nunc ea pro-
ponit, è quorum nexu generatio in vniuerso coale-
scit; & tria esse profertur materiam scilicet, oppositas
qualitates, & elementa. quorum primum in hoc textu
ut elegami nobis opere depingat, quoddam corpus
docet adesse, quod communis veluti sedes singulis en-
tibus, quæ generantur, subternatur, additque tactui inser-
uire non quasi inter obiecta tactus enumeretur. (nemi-
ni enim ignotum id muneris, qualitatibus rãgibilibus de-
man-

mandatum fuisse, hasque *text. seq.* auctor monet esse
secundum quod in rerum ortu occurrit; & quia suadet
materiam, & subiectum hoc, de quo nunc est sermo, il-
las qualitates anteire, & precedere, non potuit subiecto
adscribere, quod secundum se foret tangibile (sed id ea-
tenus dixit, quatenus res tantum tangibiles cum sint, &
contractibiles, prout materia illis molem elargitur,
quam inde iam dictæ qualitates concomitentur, hac
de ratione tactus etiam particeps videbitur materia
in rebus, quæ oriuntur, eoq; magis quod ipsam ὁ ἀπο-
ρίστω, ἀλλ' οὐκ ἔστιν ἀπορίστω (non separabilem, sed
semper cum contrarietate) esse docuit philol. 2. de gē. 1. 6.
quam cum dixerit primū, quod in rerum ortu occurrit,
eiusdem illico nobis assignans condiciones, docet ei-
se omnia suscipere, quatenus formæ singulæ illi adue-
niunt; quod respiciens opus materiæ modò adscriptū
Arist. *phys.* 1. 62. semper adesse dicebat τὴν οὐκ ἀπορίστω,
ἢ ὅτι γινώσκω τὸ γινώσκω (aliquid, quod subiecti ut ex quo
fit, quod fit) addit præterea esse ἡμᾶς (materia) ipsius
generationis, quia in ipsa generatio cōtingitur, ut
eo fere pacto, quo statua formam in rudi marmore vi-
demus exprimi, in naturali pariter materia, a generante
forma misti imprimatur, quod *phys.* 1. 63. testabatur
philol. tum statua exemplo, quæ transfiguratione fit ex
aere, vel subtractione, ut dum solers artifex

— niueum mira feliciter arte
Sculpsit ibi, formamque dedit.

tum cæterarum rerum, quæ vel appositione, vel com-
positione, vel alteratione ab arte natura æmula a *phys.*
79. effinguntur. hoc verò nomen ἡμᾶς id veluti,
quo exactè materiæ natura exprimeretur, hinc princi-
pes philosophorum sectas crediderim hausisse, quarum
utramque illud amplexatam observabat Plutarchus,

p iux

Materiæ
conditio-
nes enu-
merantur.

Quid. met
10.

Materia
cui ex-
materia.

De plac.
phil. i. c.
8.

De an.
mundi.

iuxta horum placita monens materiem οἷον τιθινὴν, καὶ
ἐκμαγεῖον, καὶ μήτέρα γενέσθαι. (veluti nutricem, simu-
lactum, & matrem fieri) imo Pythagoræis fuisse com-
mune vel sola Timæi auctoritas videtur abunde testari
qui illud nedum materiæ attribuebat, verum etiam,
qua ratione ipsi assignaretur, sic eruditè describebat.
τὰν δ' ὕλαν ἐκμαγεῖον, καὶ μήτέρα, τιθ' ἄντα καὶ γεννατικά
εἰ μὴ τὰς τρίτας εἰσίας. δεξαμένην γὰρ τὰ ὁμοιώματα εἰς
ἐαυτὴν καὶ οἷον ἀναμαζαμένην ἀποτελεῖν πάντα τὰ γεννά-
ματα. (materiā verò esse expressum rerū simulactū, &
matrem, & nutricem, & ad generationem tercia esse oīa
aptā. cum enim effigies rerum in se susceperit, & ve-
luti impresserit, hos fetus producere.) quam Ocelli, & Ti-
mæi doctrinam iisdem sanè terminis in Timæo pariter
expressit Plato, qui de materia cum protulisset quòd
ἐκμαγεῖον φύσει παντὶ καὶ τῷ (simulactum παῖντα ὑπὸ
ἐνὶ καὶ subiacet) mox subdidit ἐν δ' ἐν τῷ παρόντι χρὴ γέν-
διανοηθῆναι τριττὰ. τὸ μὲν γιγνόμενον, τὸ δ' ἐν ᾧ γίγνεται.
τὸ δ' ὅθεν ἀφομοιούμενον φύεται τὸ γιγνόμενον. καὶ δὴ καὶ
πρὸς ἑκάστω πρὸς τὸ μὲν δεχόμενον μήτρῃ, τὸ δ' ὅθεν
πατρὶ τέλει δὲ μεταξὺ τῶν φύσιν ἐγκόνη, νοήσασθε, ὥς ἐκ
αὐτῆς ἄλλως ἐκ τυτώματος εἰσεσθαι μέλλοντος ἰδεῖν ποικίλ-
πᾶσας ποικιλίας. τὸ δ' αὐτὸ ἐν ᾧ ἐκτυπόμενον ἐνίσταται
γένοντι ἂν παρσκευασμένον ἐν πλεονάμορπον ὃν ἐκεί-
νων ἀπασῶν τῶν ἰδεῶν ὅσας μέλλει δεχεσθαι ποθέει.
τρία in præsentis genera sumenda sunt, unum quod gigni-
tur, aliud in quo gignitur, aliud à quo similitudinem tra-
hit, quod nascitur: idcirco comparare hæc tria deceet, quod
recipit, matris: unde recipit, patris: naturam istorum mediā,
proli. sed ita intelligendum est, quòd cum esse debeat effi-
gies rerum omni formarum varietate distincta, nunquā
illud ipsum formationis huius gremium bene erit prepa-
ratum, nisi informe sit, & suapte natura omnibus formis,
quas

quas recepturum est, careat, quo loci expressi simula-
cri nomen ab Ocello non minus Platonem mutatum
fuisse elucescit, quam ab hoc matris nomen in expo-
nenda materiae natura philosophum 1. *phys.* 80. videa-
mus excepisse. cum igitur materia cunctarum sit susce-
ptiua formarum, isdem omnino, si eius naturam intime
perscrutemur, immunis erit, & hoc potissimum eius co-
ditio exigere videbitur, quam nobis cæterarum exem-
plo rerum, quæ sunt alicuius formæ participes, ideo ex-
plicat; materiam docens huiusmodi ad ea se habere,
quæ ex ipsa progignuntur, pro ferè pacto, quo aqua ad
saporem ipsa. n. cum sit omnino saporis expers & quali-
tatis illius, quæ ipsum immediatè progignit, de qua *de
sens. & sensu.* 4. tamen quandam præferat proportio-
nem cum acuto salis, ac cæteris saporum speciebus, ut
eorum capax facillime reddatur. eademq; ratione se
habet subiectum ad ea, quæ ex ipso progignuntur, quæ
streptos ad silentium, & aer ad lumen. aer enim cum
nullam ex se adsciscat formam sonoram, quandam ge-
nit ordinem ad sonum, locutionem, & melos, quæ in ip-
so ex collis corporibus formantur. 1. *de an.* 78. & seqq.
ubi 1. 83. per se insonus aer dicitur, ut hic exprimere co-
tendat Auctor, dum ipsam vocat informem, qui tale in
aera, ubi quiescat, nec villo agiteretur ictu, vocat in ætrem.
quia sicuti prædictus aeris motus, sonus dicitur *d.* 1. 83.
ita patitur idem aer ut quiescens, silentium iure voca-
bitur, & a Pythagoræ præcipue philosopho, cui ex
scholæ instituto frequens huius mentio & reuerentia.
vnde corrigendum censeo textum, ne. *hinc eo legatur
sonus ad silentium*, sed potius *propter sonum ad sonum
plenitudo* si enim dicatur (ut textus verba præferunt)
eadem proportionem materiâ illas intueri formas, quas
recipit, & sonitum respicere silentium, hoc est, aerem
non

Exemplis
declara-
tur mat-
ris natu-
ra.

Plur. de
Homero.

Text. e-
menda-
tur.

non percussum, proportio certè non erit congrua; non enim in strepitum aer percussus, sed è còuerso in hoc strepitus producit, ac silentium prædicto modo acceptum in ordine ad sonum materiae exercet rationem, eodem, quò in cæteris exemplis deducta pariter præstant, non autem è conuerso. & concinna vltèrius est hæc emendatio cum seqq. verbis textus, in quibus aer, cui mox indebatur silentij nomen, statuitur veluti materia strepitus, dictionis, & concentus; eoque magis ipsam recipere licebit, cum parua occurrat mutatio, cui facile præbere causam potuit inscitia librarij. non dissimili ratione tenebræ, quæ priuationem luminis in perspicuo nobis exhibent 2. de an. 7. luce simul, ac colore destituuntur, quorum vtrumque tamen respiciunt, dum perspicuum facillimè lumen recipiat, nec non album flauum, ceterosq; colores. 2. 1. 7. & seq. at quia quis hoc candoris percitus exemplo, an hæc vigeat proportio, facile dubitasset, dum etiam sculptoris artem candidum intueri videamus, quæ tamen huius non est subiectum, idcirco diuersa longè ratione obseruat, candidum ab ea arte, & à tenebris respici; in his siquidem ad candorem viget ordo, velut ad sibi congruam formam, & proprium habitum, quod allata modò expetebat similitudo, ab illa verò arte candoris vt accidens suæ materiae tantummodò consideratur, quæ vt plurimum è candido marmore sua effingere opera còlucuit. huius tandem naturalis subiecti conditiones aptissimo comprobatur exemplo, ipsum dicens ad ea se habere, quæ ex eo prodeunt, eo fere pacto, quo. *ὅταν* (quo nomine materiam artificialem à Platone pressam hic obseruat Nogarola, quod ad naturalem etiam transtulit Arist. 1. phys. 66. 82. & alibi) se habet ad ea, quæ artis prodeunt beneficio, quod imitabatur dictum Arist. *ibid.* 69. dicens materiam cognos-

ici

sci per Analogiā (nō ad formam, ut expositōrum mul-
 ti arbitrantur, sed ad artis opera) & ideo ibi subdebat
 ὡς γὰρ πρὸς ἀνθρώπου χαλκός, ἢ πρὸς κλίμα ξύλον,
 ἢ πρὸς πύλον ἄλλο τι πῶς ἔχοντες μορφῇ. ὅτις αὐτῇ
 πρὸς ἑκάστην ἔχῃ, καὶ τὸ πᾶσι, καὶ τὸ ὅς. (ut e-
 nim ad statuam as, vel ad lectum lignum, aut ad
 aliquid aliud habentium formam, sic hac ad substan-
 tiam, & hoc aliquid, & ens.) ideoque, Timaeus cognos-
 ci dicebat τὰς ὕλας λογισμῶ τοῦ θ. τῷ μὲν κατ' εὐθυ-
 ρας τοῖς ὄντας, ἀλλὰ καὶ ἀναλογίαν. (materiam adule-
 rina quadam ratiocinatione, quod videlicet nōn recte,
 quadam rei animadversione, sed ex proportionis intelligen-
 tia.) ē quibus omnibus cum appareat hanc esse prae-
 cipuam conditionem subiecti, quod careat forma secun-
 dum se, gerat tamen potentiam ad illam, eamq; semper
 respiciat, ut ideo inter ea, quae ad aliquid referantur 2.
 phys. 2. & inde quasi eiusdem naturam descripiuntur col-
 ligit, quod in hoc subiecto omnia sunt in potentia, an-
 tequam generentur, perfecta verò sunt, hoc est actu,
 postquam sunt producta, & naturam acceperunt, oriū
 A. ut superius observabamus; ita ut materia haec semper
 primò subsit, ut fiat generatio, ideoq; ab Arist. dicatur
 subiectum primum, ex quo fit aliquid cum insit. 1.
 phys. 8. & 2. phys. 2. 8. & per hae nobis eleganter mate-
 riae natura indicatur, dum illius ad recipiendas formas
 aptitudo assignetur ab Ocello, quē Academicis in Ti-
 maeo ingeniose fatēbitur adhæsisse vnusquisq; qui ab ijs
 primo hoīe subiecto attributas respiciet cōditiones: hi
 namque apud Ciceronem subiectam putant omnibus
 sine ulla specie, atque repta omni illa qualitate mate-
 riam quandam, ex qua omnia expressa atque effecta sint.
 Nemo tamen veritati congruum arbitretur crimen,
 quod Aristoteli inurere tentavit Patricius, quod. s. hinc
 ille

Materia
 cognos-
 citur p
 analogiā

De an.
 mundi.

Est sub-
 iectum
 primum.

Acad. 9.
 lib. 1.

Aristote-
 les defen-
 ditur.

*Disputa.
perip. lib.
in verbo
Materia.*

ille sua de materia dogmata prius hauerit, & tamen
hanc esse ens in potentia cum profiteatur, inde suo quasi
gloriabundus inuento *1. phys. 78.* iacet omnem vete-
rum tali placito cadere ignorantiam; cum tamen O-
cellum *hic* non latuerit ea materiae conditio, cuius pri-
mum auctorem ibi se videtur Arist. falsò profiteri. si qui-
dem licet reuera eadem materiae vterq; adscripsisset,
iniuria tamen Aristotelem damnaveremus, qui in ijs vn-
quam verbis professus est antiquos omnes eam materiae
conditionem ignorasse; sed eos tantum modo philoso-
phos in eâ lapsos fuisse incitiam protulit, qui ea perci-
ti dubitatione, quem *1. 71.* proposuerat, in id erroris
deuenerunt, ut de entium ortu absurda proferret: quia
diuisionem, qua ens in id quod est actu, & quod est po-
tentia, secatur *3. phys. 1. 3.* numquam cognouere, ideoq;
praedictam materiae conditionem ignorauere, quidquid
inde protulisset de ipsa Ocellus aliq; quos leuis illa nō
turbasset difficultas. At esto; vniuersaliter loquutus sit
philosophus; materiam esse ens in potentia quoslibet
antiquos ignorasse sit professus, illius positionis se ia-
cter auctore; num falsò id illum praestitisse dicemus? nō
certè, longè enim diuersa ratione materiam nobis de-
scribit Aristoteles. namq; auctor hic ait materiam esse
omnia potentate, quæ in ipsa debent generari, non ta-
men inde docet esse potentia ens. at Arist. *ibi* non pro-
fitetur eam esse in potentia ad generabilia, & ad for-
mas tantum; sed solutus difficultatem querentium, an
ens fieret ex ente, vel ex non ente; respondit, nec ex en-
te progigni, nec ex non ente, actu, at ex materia, quæ sit
ens in potentia, & quæ per se ipsam, ut dicitur *metaph.*
7. 1. 8. neq; τὸ μὴ τὲ ποσὸν, μὴ τὲ ἄλλο ὡς δὲ λέγεται, οὐδὲ
ὡς ποσὸν οὐ. *(quid, ne quantum, nec aliquid aliud quip-
piam dicitur, quibus ens determinatur.)* quia est poten-
tia

*Quenam
sit mate-
riae potē-
tia*

cia ens, cum ad ipsam dicatur se habere, ut es ad statuam
 1. phys. 69. differt etiam Arist. assertio à positione Ocel-
 li, quod hic materiam non disiungit à priuatione, at dum
 eam contemplatur aptitudinem, quæ illi inest ad susci-
 piendas formas, quibus caret, vnum quid omnino vide-
 tur materiam cum priuatione sibi annexa cedere, ideo-
 que eam aptis exemplis declaraturus, tenebras assumit,
 quæ luminis priuationem potius videntur exprimere,
 ac si idem forent omnino cum diaphano, quod est sub-
 iectum, ac veluti materia luminis, 2. de an. 69. & seqq.
 quam distinctionem cum exactè tradat philol. 1. phys.
 38. & seqq. se ipsum iure illius positionis auctorem ibi
 79. potuit asserere.

Contrarietates sunt generationis princi- pium, & quæ.

Textus.
 Quartus.

Αντίρροδι τὰς ἐναντιό-
 τητας, ἵνα μεταβολῶσι
 καὶ ἀλλοιοῦσιν ἐκτελῶνται
 παθος καὶ διαθέσιν. 1. ἐπι-
 διχομῆται τῆς ὕλης, καὶ ἵνα αἱ
 δύναμεις ἀντιπαθεῖς ᾖσαι,
 μή τι κρατῶσιν εἰς τέλος
 αὐταὶ αὐτῶν, μή τι κρατῶν-
 ται αὐταὶ αὐτῶν. τυγχάνουσι
 δὲ αὐταὶ πότε θερμὸς καὶ ψυχρὸς, καὶ ἕρπον καὶ ὑγ-
 ρός 2.

Secundum vero sunt co-
 trarietates, ut muta-
 tiones, & alterationes per-
 ficiantur passionē, & dispo-
 sitionem suscipiente mate-
 ria, & ut potentia mutuo e-
 xistentes patibiles, neq; tā-
 dem ipsa se ipsas superent,
 neq; ab ipsa superentur.
 Ea vero sunt calidum, fri-
 gidum, siccum, & humidum.

1. N. 1.
 Diab. in
 im. cxv
 C & B.

2. V. & B.
 prapo-
 nunt 19.
 καὶ ὑγ-
 ρός.

PA.

PARAPHRASIS.

Secundum verò locum sibi vindicant contrarietates, ut per eas alterationes, & mutationes contingant, dum inde passionēs, ac necessariæ dispositiones in materia succedunt; ac præterea, ut facultates in se mutuo agentes nec prorsus superent, nec omnino succumbant. Illæ verò sunt calidum, frigidum, humidum, & siccum.

COMMENTARIUS.

Textus
cū præc.
nexus.

In præced. apparuit contextu tria præcipue vigere in ea vniuersi parte, in qua rerum ortus cādīt; quorum primum abundè ibi cum explicat auctor nempè materiam; quam rerum ortus cum prærequirat ut eā, in qua ipse exercetur, 12. met. l. 12. æquum erat primo loco recenseri; nunc ad secundum digreditur, & contrarietates eas nobis exhibet, quibus afficitur materia, earum munia recensens, ut ipsarum necessitas in entium ortu elucescat, ac inde quænam illæ sint declarans; duplex igitur ijs adscribit opus, sicq; duas nobis assignat rationes, quibus percita natura eas materiæ tribuit, ut rerum ortus succedat, quorum primum est, per eas perfici *mutationes*, & *alterationes*; mutationes quidem, quia ratione contrarietatis omnis contingit mutatio, contrario agente in contrarium, ut illud in propriam conuertat naturam, illudque sibi simile reddens, com-

mu-

munē sequatur naturæ impulsus, quo ens vnumquod-
que sibi simile progignere vehemēti expetit appeti-
tu: quare cum actio contrarietatem formæ exigat,
necessariō, dum simile ab omnino simili quidpiam
pati naturæ decretis repugnet. 1. *de orin* 48. ac sem-
per mutatio actionis succedat beneficio, cuius ope vñ
contrarium aliud superat, & in propriam conuertit na-
turam, ideoque materiæ dicuntur attributæ contra-
rietates, vt fiant mutationes. & veritatem hanc apertè
nobis exhibet Arist. 1. *de orin* 51. hoc idem tradens,
imò etiam *præc. textu*, quo loci dum quæsitum illud sol-
ueret, an inter si nilia, vel contraria actio vigeret, ac
passio, docebat necessariam esse materiæ similitudi-
nem, at formarum exigo oppositionem, vt actio suc-
cedat, per quam vnum ens alterum queat immutari.
Similis pariter viget ratio, si quis in vniuerso *alteratio-
nes* expoicat, eo quia si actionibus huiusmodi termi-
nū imponat qualitatis acquisitio, non verò substantia-
lis formæ, (quo casu verè, ac simpliciter est generatio)
tunc alteratio dicitur 1. *de orin* 23. & 24. cum hæc sit
ad qualitatem motus 5. *phys.* 18. cum igitur & altera-
tionis, & mutationis intuitu has contrarietates materiæ
naturam contulisse protulerit, quid reuera ijs hæc confe-
rant, subdit; idqueatenus statuit euenire, quatenus inde
passiones, & *dispositiones* materia suscipit; has enim
qualitates ab agente impressas si ita suscipiat; vt cum
præexistente forma substantiali conueniant, passio-
nes dicuntur, & inde vera oriuntur alteratio 2. *23.* & si
vehementius in materia ab agente imprimantur, quam
illi inexistens substantialis forma queat perferre, tunc
mutationē progignant, & dispositiones dicuntur, quia
materiam ita disponunt, vt præcedens recedat forma,
& recens in subiecto necessariō introducat: quo casu

Simile nō
patitur &
simili.

Actio ad
inter cō-
traria vel
similia.

Alteratio
quid.

Quid in-
ter passio-
nes & dis-
positiones
distinguitur.

Q

non

non improprie sanè materiam dicuntur disponere, cum illi aptitudinem conferant, ut huius potius, quàm illius formæ particeps reddatur: idq; monet philosophia dum formā quamlibet subiectum dispositum exposcere testatur, id edocente philosophorum principe 2. phys. 26. præcipue, quod ἀλλὰ εἰδὲ ἀλλήν ὅλην (ad aliam formā alia materia) & unicuiq; rei materiam propriam adscribi met. 8. l. 1. quo principio Pythagoreorum falsa cōmenta, de quibus latè Ouid. per quæ pereuntium virorum animas manebat noua.

Met. 1. 5.
Pythago-
rica me-
temple-
chosis.
Tibul. 1.
4. baneg.
ad Me-
sal.

Eglog. phys.
l. 1. v. ult.

Animarū
transmi-
gratio
politicā
iuuentū.

Tim. de
an. mun-
di in fine.

— *vita, tamen mutata figuram.*
euertebat, 1. de an. 53. ex eo scilicet quod non quælibet forma unicuique posset subiecto adaptari, ideoq; nec quodlibet corpus unicuiq; animæ conveniret, ut enim apud Stobæum de statu animarum post exitum profitebatur Mercurius ἄλλο σῶμα ἔχει ἀνθρώπινον ψυχῇ, ἔδ' ἑτέρις ἐστὶν εἰς αὐτὸν ζῶον σῶμα ψυχὴν ἀνθρώπινον καταπίσειν. θεὸς δ' ὁ νόμος ἔτος φυλάσσει ψυχῇ, ἀνθρώπινον ἀπὸ τῆς τοιαύτης ὕβρεως (aliud quippe corpus, quàm humanum, animam non capit humanam: neq; f. s. e. s. in corpus anima ratione carentis animam rationalem corruere: lex enim diuina generationem iam nefariam prohibet.) è quo placito nimis credulos veteres fuisse quispiam non opinetur, illud enim vulgi potius, quàm eruditorum auribus Pythagoram sublequutos sapientes crediderim adaptasse, dum ignauorum animos in corpora muliebria, ad ignominiam; homicidarum in seuia bruta, ad pœnam commigrare asseruerunt: sic libidini immerfos in suum, vel aprorum formas; eorum qui vana iactantur temeritate, in species volantium; legnium denique, impiorum, ac stolidorum, in seriem animantium aquas incolentiū transferebant, dum tamen sapientiū, proborumq; animas ad fœlicissimā vitā deducere.

cerent.

cerent; vt .f. his auditis rudes mortalium animi ad
 probitatē fortius atrocis penæ terrore excitaretur, quos
 nuda veritas, ac virtutis amor ad recta opera nequa-
 quā allicere potuisset. *ὡς γὰρ, τὰ σώματα νοσῶντες ἀπο- Tim. ibid.*
κὰς ὑγιαίνει, εἴκα μὴ εἴη τοῖς ὑγιαινοτάτοις, ἔτι τὰς
ψυχὰς ἀπείργοις, ψευδεῖσι λόγοις, εἴκα μὴ ἀγῇται ἀ-
λαβῇσι. (quemadmodū enim corpora remedijs quibusdam
morbofis sanamus, nisi cedant saluberrimis, ita & ani-
mos falsis sermonibus coercemus, nisi ducantur veris)
 hanc verò Ocelli doctrinam mutationes, & alteratio-
 nes ad contrarietate reiicientis, eruditè in elemētis ex-
 hibebat philof. 2. *de gen. 24.* quo loci contrarietates has,
 quarū auctor hic meminit, alterationis causas edocuit,
 dicens κατὰ τῶν ἀπ' τῶν πάθῃ ἢ ἀλλοίωσις ἐστὶ. (*secun-*
dum ipsius tactus passiones alteratio est) ac præterea mu-
 tationis eorum, paulo post subdens ἢ γένεσις ἢ ἐκτείνια,
 ἢ ἐξ ἀντίων. (*generatio in contraria & ex contrarijs*) Al-
 terum opus contrarietatibus alterius hic auctor attri-
 buit, quod .f. eorum vi contingat, ne potentia diuersis
 entibus insitæ mutuo se vincant, sed in pugna persi-
 stant: nam nisi entia quæ ex materia conflurgunt, con-
 traria qualitate gauderent, iam vnum alteri qualitatē
 propriam exoptans conferre, nil in eo impedimenti re-
 periret, illudq; ideo facillimè in propriā immutaret na-
 turam, nec tertium quidpiam ex illis vnquam effingere-
 tur: ac cōtrarietates materiæ natura cum super addide-
 rit, vt *seqq. text.* elucescet, sibi inuicem resistunt, indeq;
 non agentium vnum tantum modo in aliud immutatur,
 ac aliquod aliud ens ex iisdem etiam conflurgit, nempe
 mixtū: vnde si vnū eorū vincat aliud, hoc in illud immu-
 tetur, sicq; vnum elementum in *seqq.* in aliud videbimus
 conuertri, quia εἰς ἄν μὴ ἰσάζῃ, μεταβάλλει εἰς ἄλληλα
 (*si non conueniunt, mutantur in se inuicē*) 2. *de orin 48.*

Q 2

at si

Mixtum
quando
generetur.

Cum O-
cello cō-
ueniunt
Peripare-
tici.

at si contrarietates ita inuicem pugnēt, quod vna aliam
non superet, earum quidem vires retunduntur, at vnum
in altetū non immutatur, sed inde prodit mixtum, vt latē
docemur 1. de orin. 89. hæ verò contrarietates, quas
materiæ adiungit, vt entia oriantur, sunt calidum, fri-
gidum, humidum, & siccum, de quibus infr. 1.6. & seq;
abunde differetur. Et hoc idē obseruauit pariter Arist.
qui eadem dum cōtemplaretur, quæ hic Ocellus exhi-
bet, 2. de gen. 1.6. dixit ὡς εἰ πρῶτον μὲν τὸ δυναμικὸν
αἰσθητὸν ἀρχή: δεύτερον δὲ αἰ ἐναντιώσας λέγειν δὲ διὸν θεο-
μότης, καὶ ψυχρότης (quapropter primum quidem potentia
corpus sensibile principium est: secundum autem contra-
rietates: dico autem vt caliditas & frigiditas) quibus
addit siccum, & humidum ib. 1.8. ē quibus inde qualita-
tibus materiæ coniunctis, qua ratione elementa consti-
tuantur, tex. seqq. latē testabitur. &c.

Text. 5. Elementorum numerus, & à contrarieta-
tibus differentia assignatur.

Τρίτον δὲ αἰεσίαι, ὧν. 1.
αἰ δυναμικαὶ εἰσὶν αὐ-
ται, ὡς ἔρ καὶ ὕδωρ, καὶ ἀήρ καὶ
γῆ, 2. διαφέρουσι δ' αὐταὶ
τῶν δυναμικῶν, αἱ μὲν γάρ.
3. αἰεσίαι ἐν τόπῳ φθείρονται
ἐξ ἀλλήλων, αἱ δὲ δυναμικαὶ
εἰτε φθείρονται οὔτε γίνονται,
λόγοι γὰρ αἰσώματοι τυγχάνουσι
τεσσάρων.

Tertium verò substā-
tia, quarum poten-
tia sunt ipsæ, ignis, & aqua,
& aer, & terra: differunt
verò ipsæ à potentijs, sub-
stantia enim in loco corrū-
puntur inuicem, potētia ve-
rò neq; corrumpuntur, nec
generantur, rationes enim
incorporeæ sunt harum.

PA:

PARAPHRASIS.

AC tertio tandem loco recensentur substantiæ, quas prædictæ contrarietates, veluti propriæ facultates, concomitantur, & hæ sunt ignis, aer, aqua & terra; inter quas, & earum facultates hoc viget discrimen, quod ipsæ se mutuo in loco interimunt, ac hæc nec oriuntur, nec intereunt, eo quia incorporeas fortitæ sunt rationes.

COMMENTARIUS.

DVo præmisit auctor, quæ in inferiori vniuersi parte rerum ortui inseruiebant & interitui, nunc tertium addit, ac postremum, quod ex ijs constituitur, vt inde primorum corporum educta natura, quam ratione in vniuerso mixtorum ortus contingat, facile appareat. & tertium huiusmodi docet esse substantias, quarum facultates præc. xxiii. modò sunt enumeratæ; quæ sunt quatuor vocata elementa, vt verbis philosophi utar 2. de gen. 1. p. & 4. quo loci ea loquendi forma utebatur, quia de illis nedum determinauerat, ac præterea multam exprimit hæc vox elementum met. 3. 4. vt apparet ipsum prima corpora simplicia considerare, quæ vulgò elementa nuncupabantur. ea verò docet esse ignem, aerem, aquam & terram, quæ elementorum numerum ante Ocellum Homerus ingeniosissime expressit, Platarcho teste, & post illum asseruit Arist. 1. 1.

Cur Ari.
dixerit
vocata e-
lementa.

Ea quæ
nam sunt,

lib.

In libro
de Hyme-
ro de plac.
l. 1. c. 3.
egl. phys.
l. 1. c. 13.

Lucr. rer.
nat. l. 1.

De a.
mundi.

Dubita-
tio.

lib. de celo, generat. & alibi. in, eoq; plurimi consense-
runt apud Plutarchum, & Stob.

Qui quattuor ex rebus posse omnia rentur

Ex igni, terra atq; anima procrefcere, & imbr.

hunc quiniuo eundem entium ordinem, quæ vna coale-
scunt, vt res producantur, complectebatur Arist. 2. de
gen. 6. dicens ponendam materiam quandam ἀλλὰ
ταύτῃ ἐχωριστῷ, ἀλλ' αἰεὶ μετ' ἐναντιώσεως ἐξ ἧς γίνεται
τὰ καλόμενα στοιχεῖα. (sed hanc non separabilem, sed
semper cum contrarietate, ex qua generantur vocata ele-
menta) elegantissime pariter Timæus imitabatur, dum
ait ἀρχαὶ μὲν ὧν τῶν γενομένων ὡς μὲν ὑποκειμένων ἀλλὰ
ὡς δὲ λόγος μορφῶν τὸ εἶδος. ἀπογενήματα δὲ τετάρων
ἐστὶ τὰ σώματα γῆτε, καὶ ὕδωρ, ἀήρ τε, καὶ πῦρ. (terra crea-
tarum vt subiectum, est materia: vt ratio, proportio, for-
ma, idea; harum autem scilicet corpora, nimirum terra, a-
qua, aer, & ignis.) Sed indabit fortasse quispiam, non-
ne materia est substantia, & contrarietates pariter sunt
substantiæ hic, vbi assumuntur veluti elementorum
formæ; & tamen substantias sola elementa videtur hic
auctor vocare? quidquid sit de his contrarietatibus ad
hoc enim præsentis loci non fertur speculatio, materia
certe, & forma substantialis elementorum, inter substan-
tias collocandæ; cum ex nō substantijs fieri substantiam
sit impossibile 1. phys. 5. 2. & licet Ocellus (quod ex nul-
lo licet conijcere) Parmenidis, & Melissi omnia vnum
asserentis sententiam sequutus fuisset, quæ recensetur, ac
euertitur a philosoph. 1. phys. 49. & seq. ac met. 1. sum. 2.
c. 4. vnde contrarietates has, seu formas elementorum
à numero substantiæ oporteret excludere, materiā cer-
tè cum omnibus subiiciat hic 1. 3. eam à substantiæ serie
non arcerbit, eoq; magis, quod ipsam naturam esse om-
nes assererent antiqui, quod eorum pleriq; de forma ne-
garunt,

garunt. 2. *phys.* 1. 7. & *seqq.* quare dicendum arbitror Soluto.
 sola elementa hic substantiæ nomine insignita, non ut
 cætera ad accidentiū naturam reijcerentur, at quia cō-
 positis tantum modo substantiæ nomen adscribere con-
 sueuerunt philosophi, quatenus illæ tantum propria sub-
 stantiæ munia exercent, dum solæ reliquis subsistent, ac
 cætera omnia sustineant *in præd. c. de subst.* idq; testa-
 tur Arist. qui *ibid.* substantiæ proprietates dum recen-
 seret, non esse in subiecto maximè proprium substantiæ
 negabat, quia iuxta huius conditiones de quibus *in præ-*
dicab. c. de proprio, & top. 5. c. 1. soli nō inerat, cū substanti-
 alibus etiā cōpeteret differentiis, ac si istæ apud philo-
 sophos nomē substantiæ sibi propriè nō vindicarent. Ho-
 rum verò elementorū discrimen assignat, quo ab allatis
 contrarietatibus longè differūt, quas hic vocat potesta-
 tes, quia per eas veluti sibi insitas facultates in se mu-
 tuo agunt, alterationes, ac mutationes progignunt ut
præd. textu dicebatur, & docet, quod substantiæ, aer, &
 terra, & huiusmodi *in loco corrumuntur inuicem*, po-
 tentiæ verò nempe calidum &c. *neq; corrumuntur,*
nec generantur; ac discriminis huius rationem assignās,
 ut indicat dictio γὰρ, subdit, quod harum *sunt incorpo-*
rea rationes, nullus certè locus difficilior in Ocello oc-
 currit, calidum enim &c. mox contrarietates nuncupa-
 uit, quare se inuicem iuxta naturam contrariorū pe-
 riment, quia igitur ratione eas hic negat corrumpi &
non 1. 12. & seqq. humorem aeris docebit perimere
 ignis siccitatem, & sic de singulis, imò per interitum
 vnius ex his qualicūq; contrariis elementum conco-
 mitantibus, ipsum in aliud elementum dicet immutari.
 hic sublitterem libèter & tibi, Lector, sensum aucto-
 ris perquirendum relinquerem, ut tamen vniuersus
 textus commentariis illustretur, quid sentio, proferam,
 eoq;

Compo-
 sicū tan-
 tū pro-
 priè sub-
 stantia.

Contra-
 dictio in
 dictis au-
 ctoris.

eoq; magis quod me ad id videatur inuitare philoso-
 phus, vt tibi speculari nec ignobilis conferatur occa-
 sio, dicebat enim met. 2. 1. 2. εὐόνον χάριν ἔχει δῖπαιον
 τοῖς, ὅν ἄν τις κινῶνισαι ταῖς δόξαις, ἀλλ' ἔχῃ τοῖς ἐπὶ
 ἐπιπολαϊότερον ἀποφινέμεναι. καὶ γὰρ καὶ ἄλλοι συμ-
 βαλλοῖται, τὸν γὰρ ἔξιν πρὸν σκητάνη μὲν. (non
 solū illis, agende sunt gratiae, quorū opinionibus quis
 acquiescet sed illis qui superficiei tenus dixerunt. con-
 ferunt enim aliquid etiam isti: habitu namque no-
 strum exerceuerunt.) arbitrarer ego mentem auctoris
 hic esse, elementum puta ignem differre a calido, &
 sicco, quæ sunt illius potestates, quod ille gignatur, &
 intereat, vt vnicuiq; pater, at quæ in eo est siccitas, &
 caliditas verè, & propriè non dicitur interire, nec etiā
 gigni: non quod & hæ non acquirant esse, ac transeant
 ad non esse, sed quia reuera eorum transitus ad esse, &
 inde ad non esse, ortus & interitus nomen non pro ne-
 ceantur, quod vt facilius intelligatur, ne p̄geat arbitri-
 ri, & in hoc Aristotelem imitari Ocellum, vt in plenisq;
 præstitit, ac illico, quæ nunc assero, apertissimè eluce-
 scent: quod vt fiat, altius repetito principio, obseruan-
 dum, quod licet actio semper succedat ratione formæ
 agentis in se, tamen non formæ, sed composito attri-
 buitur actio, eo quia ipsam est principium, quod elicit
 operationem, talis verò forma non producit op̄is, at
 ipsum agens per illam. hoc perpendens Arist. dixit met.
 1. 1. 1. actiones esse compositas, quod etiam videtur af-
 firmare 1. de an. 6. 4. & licet actionem attribuit non
 formæ, sed composito, sic quoque eidem ortum attri-
 buit, ac interitum, at illius incapacem proficitur for-
 mam ipsam; quod ne à me inuentum quispiam arbitre-
 tur, vel ab Arist. incautè prelatum, is Arist. legat met.
 8. 1. 8. quo loci dicebat τὸ εἶδος ἐστὶ πῶς εἰδὲ γενέσθαι,
 ἀλλὰ

Soluitur
 dubita-
 tio.

Actio est
 compo-
 siti non
 forme.

Forma
 nec ori-
 tur nec
 interit.

ἀλλὰ ποιεῖται τὸ διὰ γίγνεται δὲ τὸ ἐκ τούτων. (*formam*
 nullus facit, neq; generatur, sed efficiunt hoc, sit autem
 quod ex his.) quare cum formas videamus incipere esse, ^{forma}
 nulla enim ipsarum præcedit tempore compositum, ^{nūquam}
 quod ex ea conficitur, ac eas dissoluto composito tran- ^{præcedit}
 sire ad non esse, vno excepto intellectu 12. *met.* 16. & ^{composi-}
seq. & tamen statuatur formas non generari, neq; cor-
 rumpi, patet quod in via peripatetica continget, eas, si
 sint oppositæ, in se agendo destrui, nec tamen propriè
 corrumpi, eo fere pacto, quo 8. *phys.* 46. dicebatur in-
 diuisibilia posse aliquando esse, & aliquando non esse
 absq; eo quod generarentur, & interirent, & 1. *cali* 112.
 aliqua dicebatur, cum prius non forent, inde esse *ἀπὸ*
τῆς γένεσός (*absq; eo quod generetur*) huic igitur si placeat
 insistere doctrinæ, crediderim illi innixum Ocellum
 modò docuisse substantias differre à formis hisce con-
 trarijs, quod illæ intereant, hæ verò nequaquam, quas
 licet videamus per mutuam actionem se abolere, idq;
 inf, dicatur, ac ijs attribuatur corruptio, dicendum il-
 lud impropriè positum, assumendo interitum pro eo
 statu, quo vergunt ad non esse; at hic vbi propriè assi-
 gnatur in hoc discrimen inter substantias, & tales con-
 trarietates, iure dici eas ortu carere, & interitu. & hæc
 ab Ocelli mente non abhorre nobis dicat modus lo-
 quendi ipsius, quia tribuens interitum elementis, dice-
 bat corrumpi *in loco*: quia .i. corpora pereunt in loco,
 in quo sunt, & in loco patiter producantur; at id non
 contingit in formis, ac præcipuè accidentibus, qua-
 les sunt hæc inter qualitates locatæ 5. *met.* 19. siquidem
 illæ non in loco, sed in subiecto producantur, & acquirunt.
 ac amittunt esse, vt enim non sunt verè entia accidentia
 sed entis entia, *met.* 4. 1. 2. sic nō verè dicuntur esse sed
 potius inesse: & quid tale respexisse auctorem, vel ex eo

R

li.

licet colligere, quod huius addens discriminis rationem, dicebat, *rationes enim in corpore sunt harum*: si enim contrarietates non dicuntur oriri, nec interire, quia eorum rationes corpus non claudunt, sunt enim qualitates, ideoq. corporeo, nec incorporeo gaudebunt, cum talia sint substantiarum differentia ex Poriph. *c. de specie*: & diuersorum generum quorum vnum sub altero non collocetur diuersa sunt specie differentia *antepræd. c. 4.* & cauete, ne considerantes qualitatum sectionem penes scholasticos in reales, & intentionales, eas verè corporeas dici posse arbitremini: nō. n. participes sunt corporis; à quo queant denominari, at potius illarum participes est corpus: iam patet, quod compositis tantummodo ex materia, & forma, & ideo corporibus verum attribuitur ortum & interitum. Quod si alicui hæc nō ardeat expositio, tunc ad alterū ex duobus antiquorū placitis cōfugiendo, alterūq. Ocello adscribēdo, facile hūc licebit locum exponere. prius sit, ex antiquis plures sola corpora entia dixisse. testis sit Arist. qui de vacuo veterū sententias, dum recenseret *4. phys. 52.* dicebat *ὅτι μὲν οἱ δὲ τὸ ἐν ᾧ αὐτὴν εἶναι αἰσθάνονται* (*astimantes autem omne quod est corpus esse.*) quare per ortum in ens per interitum in non ens mutatio ex ente cum fiat, & hic contrarietates à corporū natura segregētur, iure verus ortus, ac interitus ab ijs secludetur. Alterum sit, q. duplex sit generatio, ac corruptio, alia dicta simpliciter, cuius terminus est substantia, alia verò dicta secundum quid, quia ens secundum quid accidens. *f. met. 4. l. 2. & met. 9. l. 1.* pro-gignitur: quod sequitur dogma philosophus *1. de gen. 18. & 1. phys. 62.* cum igitur substantias Auctori hic statuatur esse elementa, quod non adscribit contrarietatibus, illa simpliciter, hæc nequaquam, oriuntur, & interibunt. & ita veritati consona erunt, quæ hoc textu traduntur,

Alter mo-
dus respō-
dendi.

Alter mo-
dus re-
spōdendi

Genera-
tio dupl.

tur, quòd si in seqq. text. ens interire dicitur: ibi de interitu secundum quid est sermo, quem ab ijs arcere voluit Ocellus, modo diferens de propriè, & simpliciter dicto ortu, ac interitu, qui licet succedat ratione pugnae contrarietatum, ijs tamen non adscribitur, ac composito; sicuti omnis actio licet succedat ratione formæ 3. *phys.* 17. non tamen formæ, sed composito ipsi attribuitur. & ita primum cum sit materia, alterum contrarietates, iam postremum erunt substantiæ, videlicet elementa, quæ propriè cum oriantur, & intereant, iam mutabuntur, ut latius etiam *seq. textu* exhibebit auctor, quòd loci singula hæc Peripateticis cõlona principijs apparebunt. Tradita verò in textu si quis cõtempletur, longè facilius institutam aboleri potuisse dubitationem cogitabit, asserendo Ocellum noluisse ibi à contrarietatibus ortum, ac interitum simpliciter remouere, sed mutuam tantummodo inter eas generationem, quam in elementis tamen contingere *seqq. text.* suadebit, & idcirco vsum fuisse dictione *ἐκ ἀλλήλων (inuicem)* & huic expositioni plerisque reor prima facie adhesuros, quia veritati cõlona, & Auctoris menti videatur *seqq. textu* dicentis, inuicem elementa mutari, non verò contrarietates: at quia hic dicendi modus non omnino à difficultatibus est immunis, eam in *seq. textu* diligenti examine prosequemur. Hæc verò eadem corpora, elementa quoque Pythagoreas nuncupauit, & huic eidem numero, quatenarij intuitu, quem ubiq; querere, ac inuenire gestiebant, Pythagoræi semper adhaerunt, Aristoteles ubique videtur acquiescisse: qui congruam ipsius rationem à tangibilium complexu qualitatum, profundè. 2. *de gen.* 16. è motricibus quoque qualitibus, ingeniosè 2. *caus.* 18. & 19. & tandem ex ea, quam Vniuersi series in ijs exigebat, æqualitate *meteor.* 1. *sum.* 1. c. 3. acutè

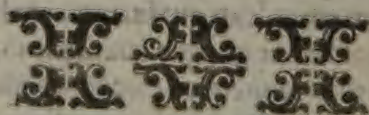
R 2

edu.

*Laert. in
vita
Pythæ,
carm. 47.
Elementa
cur qua-
tuor a-
pud Arist.*

Curapud
Platone.

eduxit. cuius numeri necessitatem pariter in vniuerso,
eleganter sanè in *Timao* ex eo eruebat Plato, quod cor-
porè ipsū esse, visuique, ac tactui occurrere oportebat: ideoq; ignem exigebat, vt huius ope conspiceretur;
indeq; terram, quia quidpiam, nisi solidum sit, tangi
non potest, nilq; solidum erit, quod terra destituatur. &
quoniam duo sola cohærere videtur impossibile, nisi
communi connectantur vinculo, & illud tantū huic
longè aptissimum muneri videtur dicendum, cuius vir-
tute, ea quæ prius erant seiuncta, ita iunguntur, vt ne-
dum inter se, at cum eodem etiam vnum quid maximè
perficiant: ideo aliquid huiusmodi præter ignem & ter-
ram in vniuerso cum exigeretur, alia duo elementa à
diuina prouidentia produci oportuit, aerem scilicet, ac
aquam, vt nedum latitudine, at profunditate vltiùs
prædita vniuersi moles firmiùs connecteretur; duo vin-
cula, ad id operis peragendum solidis exigentibus, vt
apte vinculum extrèmo, vnicuique similitudinis ratione
cohæreat; ideoq; aeri aqua superaddita, ad quam tellus
eadem se habeat ratione, qua ignis ad aerem, eademq;
proportionem aer, & aqua se mutuò respicerent, vt quali-
tates elementorum inferiùs recensendæ aptissimè indi-
cabunt: indeq; vniuersi conflatum corpus, quod tam
præstanti fœdere aptissimè ubiq; cohæreret: cuius nu-
meri similes è Pythagoræis Platoniciq; deductas princi-
pijs alias rationes quisquis exposcit; Ficinū cōsulat, eas,
dem in *Timæi* Platonici commentario eruditissimè re-
ferentem.

pap. 10. 6.
1897.

Qui

Qualitates actiuae, & passiuæ recensentur.

Text. VI.

ἢ δι' ἑαυτῶν, τὸ μὲν
 θερμὸν καὶ ψυχρὸν, ὡς
 αἰτία καὶ ποιητικὰ· τὸ δὲ ξυ-
 ρὸν καὶ ὑγρὸν, ὡς ὕλη καὶ πα-
 θετικὰ. πρῶτον δὲ ὕλη τὸ
 παθετικόν. κοινὸν γὰρ ὑπο-
 κείμενον ἅσιν ὡς πρῶτον τὸ
 διατάσσον αἰσθητὸν ἀρ-
 χήν. διωτεροὶ δὲ ἑαυτῶν,
 εἰς θερμότητος καὶ ψυχρότη-
 τος καὶ ὑγρότητος καὶ ξηρότητος.
 τρίτοι δὲ αἰετῶν, πῦρ καὶ
 ὕδωρ καὶ γῆ καὶ ἀήρ, ταῦτα γὰρ
 μεταβάλλουσιν ἄλλήλους,
 αἰετὶ ἑαυτῶν καὶ ἄλλοι.
 ἑαυτῶν.

Quattuor uero calidū
 quidem & frigidū
 ut causa & actiua; humidū
 uero & siccū ut materia
 & passiuā. primò autem
 materia omnia suscipit, nā-
 que omnibus cōmuniter sub-
 iecitur, quare primum po-
 tentia corpus sensibile princi-
 pium. secundum uero con-
 trarietates, ut caliditatis,
 frigiditatis, humiditatis, &
 siccitatis. tertium uero sub-
 iectum ignis & aqua &
 terra & aer: hac enim ad
 inuicem mutantur, contra-
 rietates uero non mutantur.

1. N. non
 habet de
 uolui in
 ex leu.

2. V. non
 habet. 2
 vide com-
 ment. in
 ang.

PARAPHRASIS.

Inter quas contrarietates calidum & frigi-
 dum causæ & actiui, humidum uero & sic-
 cum materiæ & passui exercent rationē. qua-
 re tria in rebus occurrent, primò scilicet ma-
 teria, quæ omnia suscipit, omnium siquidem
 est commune subiectum, sicq; primum prin-
 ci-

cipium est potestate corpus sensibile. inde contrarietates, nempe calor, frigus, humor, & siccitas. ac postremo substantiæ videlicet ignis, aqua, terra, & aer, quæ corpora inuicem immutantur, quod in contrarietatibus ipsis non contingit.

COMMENTARIUS.

Conne-
xio cum
preced.

EA in præced. Auctor cum enumerauerit, quæ ortus, & interitus in inferiori regione vera dixerat principia, & inter hæc colorem, frigus, humorem, ac siccitatem recensuerit: ne quis eorum singulis pariter adscriptum contrarietatis nomen obseruans, eodē quoq; pacto principij munia obire cogitaret, eas longē diuersa ratione id opus exercere nunc luadet, indeq; *hoc cap.* hucusque tradita eleganti claudit epilogo, ut ad explicandam elementorum naturam facilius nobis via sterneretur. hoc igitur inter prædictas qualitates vigere obseruat discrimen, quod calidum & frigidum causæ & actiui, humidum verò & siccum materiæ & passiui induant rationem. Actiuis verò qualitatibus causæ nomen adscripsit: eo quia *1. 1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12. 13. 14. 15. 16. 17. 18. 19. 20. 21. 22. 23. 24. 25. 26. 27. 28. 29. 30. 31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40. 41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50. 51. 52. 53. 54. 55. 56. 57. 58. 59. 60. 61. 62. 63. 64. 65. 66. 67. 68. 69. 70. 71. 72. 73. 74. 75. 76. 77. 78. 79. 80. 81. 82. 83. 84. 85. 86. 87. 88. 89. 90. 91. 92. 93. 94. 95. 96. 97. 98. 99. 100.* causæ actionem tribuerat; imo causæ nomen effectrici tantum, ē sententia Ocelli videtur attribuendū, non materiæ: quia hæc est principium ex quo res fiunt *1. phys. 8. 1.* causam verò definiebat Ocellus esse *di. d. 1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12. 13. 14. 15. 16. 17. 18. 19. 20. 21. 22. 23. 24. 25. 26. 27. 28. 29. 30. 31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40. 41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50. 51. 52. 53. 54. 55. 56. 57. 58. 59. 60. 61. 62. 63. 64. 65. 66. 67. 68. 69. 70. 71. 72. 73. 74. 75. 76. 77. 78. 79. 80. 81. 82. 83. 84. 85. 86. 87. 88. 89. 90. 91. 92. 93. 94. 95. 96. 97. 98. 99. 100.* imo recte si placeat philosophari, licet materiam pari, ferè cum cæteris ratione causæ nomen, ac vires sibi vindicare intueamur, illi tamen patientis potius, & effectiuo principio, agentis ratio peculiari quopiam vlti videtur attribui. idq; fortè respiciebat philol. dum præter vniuersa-

Qualita-
tū diuisio
Actiue
qualitates
cur dicantur
causæ

Inf. in lib.
de leg.

Efficiens
est verè
causa.

[illegible]

Calidum
& frigidū
cur adli-
ue quali-
tates, hu-
midum
vero, &
ficcum,
passiua.

Calidi, &
frigidi cō
ditiones.

Humidi
& sicca.

Mumidū,
& siccū
qua ratio
ne.

ostendent. hæc verò non ita asseruntur, ac si ita humi-
dum, & siccum ab actione arceantur, quod eam inui-
cem non exercent omnibus attributam contrarijs, quæ
mutuò se expellere cum consueverint *met.* 5. 16. inui-
cem profectò ut agant, & patiantur *1. de gen.* 5. 1. oportet.
Metam. 2 bit, unde Ouid. canebat.

Frigida pugnabant, calidis hæmentia siccis,

Mollia cum duris, sine pondere habentia pondus.

sed eatenus Ocellus, & inde Arist. prædictis qualitatibus hæc munia collata asseruere, quatenus si mixta corpora accipiamus, quæ ex elementis, seu potius eorū virtutibus coalescunt. *2. de p. an. c. 1.* in ijs calor & frigus agētis, humor verò & siccitas patiētis potius ac materiæ vices gerant, ut abundè *4. meteor. d. c. 1.* indicatur. Hac vero qualitatū sectione tradita, ea, quæ in parte adsunt, in qua ortus assiduè, ac interitus exercentur, sparsim hucusq; enumerata ex æto colligit epilogus, & in rerum ortu primo materiam recolit adesse, quæ cuncta suscipiat, & singulis veluti commune subiectum, & primum corpus potestate sensibile subsidat: & hac potissimum ratione ortus dicenda sit principium: eam verò potestate sensibilem dicir, eo quia annexam gerit facultatem ad suscipiendas contrarietates, quæ actu qualitates dicuntur *2. de ortu. 8. & 2. de an. 108.* Alterum verò quod necessariò rerum ortus exposcit, sunt quatuor modò recensitæ qualitates, ac postremò succedunt aqua, ignis, terra, & aer: quæ corpora inuicem mutari obseruat, quod in prædictis qualitatibus docet non contingere, hoc idem eadem serie expressit philos. *2. de ortu 8.* quò loci ait, ὡς πρῶτον μὲν τὸ διὰ μὲν σώμα αἰσθητὸν ἀρχὴν. δεύτερον δὲ αἰνῶσις αἰσθητῶν. λέγω δὲ διὰ τὴν θερμότης καὶ ψυχρότης. τρίτον δὲ ἡδὴ πῦρ καὶ ὕδωρ, αἰτὰ τοιαῦτα, ταῦτα μὲν γὰρ μεταβάλλει εἰς ἀλλήλα καὶ ἕχ' ὡς ἐμπιδο.

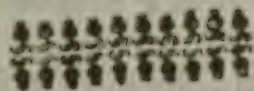
Contra-
rietates
non im-
mutari
quomo-
do intel-
ligendū.
Hoc c. 1.

quodq; ex contrario fieri primum veluti naturalis di-
sciplinæ principium statuitur 1. *phys.* 43. & *seqq.* Cer-
tissimum profectò est dogma, contraria inuicem im-
mutari, & contrarietatum beneficio elementa ipsa,
quæcumq; imò corpora pugnare exercere: hinc tamen
non sequitur contrarietates immutari. sunt illæ sanè
quarum opera alteratio succedit, & immutatio, illius
tamen ipsæ sunt incapaces, quia subiectis tantū, vt su-
perius monebam, non formis mutatio adscribitur, ne-
que qualitatibus, quæ potius mutationis termini di-
cuntur. cauendum tamen, ne quis contrarietates in
abstracto concepat, cum ijsdem in concreto assumptis
confundat: hæc siquidem ratione subiecti, quod clau-
dunt, & in propria conditione complectuntur, muta-
tionem subire videntur, quod ijs adscribi non potest,
ac ideo contraria, non verò contrarietates inuicem
verè dicemus immutari, sed harum ratione in subiectis
ipsis pugnare, & mutationes semper occurrere: ac ideo
obseruandum neq; Ocellum. nec Arist. contrarij no-
men, sed contrarietatis in hac materia usurpasse, nec
calidū, vel frigidū, at calorē potius, ac frigus, per quæ
non subiectū, quod ijs potiretur, sed potius contrariæ
formæ indicatur. hanc verò nobis apertè doctrinā ex-
bet philos. dum motus naturam ingeniosissimè descri-
bens, *phys.* 5. 1. 3. cū obseruasset in motu adesse subie-
ctum, quod mouetur, terminum à quo, & formam, ad
quam ferebatur, ac tandem locum, in quo motus exer-
cetur, & huius exemplum veritatis in ligno proferret,
subdebat ἡ δὲ κίνησις δηλονότι ἐν τῷ ξύλῳ ἔκ ἐν τῷ εἶδει.
ἥτις γὰρ κινεῖται οὐτε κινεῖται τὸ εἶδος, ἢ τὸ τόπος ἢ τὸ τοιοῦτον
*motus manifestum est, quod in ligno est, non in forma
neq; enim mouet, neq; mouetur forma, aut locus, aut
ipsum tantum* imò hæc omnia ib. c. 5. docebat immo-
bilia,

Forma,
locus, &
qualitas
non mo-
uentur.

billia, dicens τὰ δὲ εἶδη, καὶ τὰ πάθη, καὶ ὁ τόπος εἰς ᾧ
 κινῶνται τὰ κινούμενα ἀκίνητα εἰσι. (formæ autem, & pas-
 siones, & locus, ad quæ mouentur ea, quæ mouentur im-
 mobilia sunt.) Si igitur formæ, ad quas est motus, mo-
 tu non sunt prædictæ, imò immobiles, quas hic contra-
 rietatis nomine videmus expressas, quid mirum per
 celebres hosce viros eas inuicem immutari, negare?
 & hinc quoque tradita præc. textu non leuiter confir-
 mabuntur. Quod si malit quispiam, ut tot eurentur
 ambages à vulgata lectione Ocelli recedere, ac illam
 sequi, quam hunc referēs locum Stobæus recensēbat,
 nullus supererit prædictæ dubitationi locus. Ocelli. n.
 apud ipsum verba cum hæc sint. ταῦτα γὰρ μεταβα-
 λοντ' εἰς ἀλλήλα, αἰδὲ ἐναντιώσεις μεταβάλλοντι (hæc
 enim inter se mutantur, contrarijs mutantibus.) cui ad-
 heret M. S. codex Vaticanæ antiquus, in quo legitur
 αἰδὲ ἐναντιώσεις μεταβάλλουσι. (contrarietates verò im-
 mutant) ut in var. lect. in margine num. 2. adnotaba-
 mus, quis ibi apertam proferri veritatem dubitet, dum
 mutari inuicem elementa doceat auctor contrarieta-
 tum ratione, ut scilicet earum vi immutentur, quate-
 nus vnius elementi qualitate eam, quæ alteri adhæret,
 superante, sequitur immutatio, ut 2. de ori. 25. dicitur,
 vbi s. 24. non aliunde profitebatur Aristoteles elemēta
 omnia inuicem immutari, quàm quia ἔχει ἐναντιώσεις
 εἰς ἀλλήλα (omnia inuicem habens contrarietatem).

Egl. phys.
 l. i. c. 42.
 Textus
 emenda-
 tur.



Differentiæ corporum in priores,
& posteriores diuiduntur.

Text. 7.

Α ἰ δὲ διαφοραὶ τῶν σω-
μάτων δύο, αἱ μὲν γὰρ
εἰσὶ τῶν πρώτων, αἱ δὲ τῶν
γενομένων ἐκ τούτων· θερμὸν
μὲν γὰρ καὶ ψυχρὸν, καὶ ὑγρὸν
καὶ ξηρὸν τῶν πρώτων. τὸ δὲ
βαρὺ καὶ κῆρον καὶ πυκνὸν καὶ
μαλὸν τῶν γενομένων ἐκ τού-
των. τυγχάνουσι δὲ αἱ πᾶ-
σαι δέκα ἕξ. θερμὸν καὶ ψυ-
χρὸν, ὑγρὸν καὶ ξηρὸν, 1. βα-
ρὺ καὶ κῆρον, ἀραιὸν καὶ πυκ-
νόν, λεῖον καὶ τραχὺ, 2. σκλη-
ρὸν καὶ μαλακόν, λιπὸν καὶ
παχὺ, ἰξὺ καὶ ἀμβλύ. τὰς
τῶν δὲ γνωστικῶν καὶ χρητι-
κῶν πάντων ἀφ' ἧς διὰ καὶ τοῦ
πρώτου σώματος, ἐν ᾧ διαφο-
ραὶ αὗται, δυνάμεις αἰσθη-
τῶν. 4. ἵστωρὸς ἀφ' ὧν

1. VV &
B. ante
quamcū-
que qua-
litatem
apponūt
καὶ.
2. hæc de-
sunt in
textu N.
vsq; ad
ἵξδ. ad
ex VV. &
B.
3. V. & B.
legunt
γνωστικῶν
ἵξδ.
4. H. δι-
σθητικῶν
im. ex V.
& B.

AT corporum diffe-
rentiæ in duplici
sunt genere collocata, aliæ
liquidem sunt priorū, aliæ
verò ex his proceduntium.
calidum quidem, & frigi-
dum, & humidum, & sic-
cum: priorum, graue verò
& leue, densum, & raram,
proceduntium ex primis. Sunt
verò omnes sexdecim, cali-
dum, & frigidum, humi-
dum, & siccum, graue, &
leue, raram, & densum. De-
ne, & asperum, acutum, &
obtusum; has verò omnes
inducat, & cognoscis ia-
ctus, & propterea primum
corpus, in quo differentiæ
ipsæ, potentia sensile per-
fectum.

PARAPHRASIS.

Corporum differentiæ in duplici genere
collocantur, aliæ liquidem sunt primæ,
aliæ verò ex primis progenitæ. inter priores
ca-

calidum, frigidum, humidum, & siccum recensentur: at graue, leue, densum, & rarum & huiusmodi prodeunt ex primis. quod, si tam has, quàm priores simul placeat enumerare, iam sexdecim aderunt, calidum scilicet, & frigidum, siccum, & humidum, graue, & leue, rarum, & densum, lene, & asperum, acutum, & obtusum, quas omnes differentias percipit, & iudicat tactus, ideoque primum corpus, cui hæc insunt, inter obiecta tangibilia collocatur.

COMMENTARIUS.

Contrarietates inter ortus primordia cum locasset, eaque quatuor esse in præced. reconsultisset, quæ tactui occurrant: longe plures esse facillimum erat unicuique asserere, sicque vel omnino falsam, vel saltem imperfectam iam traditam qualitatum sectionem suspicari. Ocellus ideo & reliquas enumerat qualitates, ac simul primatum nequaquam sibi vendicare cum eruditè profiteatur, eas iure eò loci omisissas testatur, in quo non qualitates simpliciter, at veluti rerum ortus, ac interitus principia collocabantur. Tangibiles igitur has corporum differentias, quas substantiarum, quæ mouentur *πάθη* (*passiones*) dicebat Arist. *met.* 5. 19. idcirco monet auctor, alias esse *τὰ ἀπὸ τῶν*, alias verò *τὰ ἐκ τῶν γινώσκων ἐκ τε τῶν*, quæ verba duplicem sortiri interpretationem cum valeant, vel quod, si earum aliæ sint principes, aliæ verò ex ijs ortæ; vel quod, si aliæ primorum sint corporum differentiae, aliæ

Tangibile
lum qua
hæc sunt
principes
aliæ vero
ex ijs or.
tæ.

aliæ verò illorum potius, quæ ex ijs prodeunt, qualia sunt mixta: priori malim adherere, quàm huic posteriori, quæ prima facie occurrit vocem *πρώτων* (*primorum*) ad vocem *σωμάτων* (*corporum*) referendo: eo quia & veritati, & auctoris doctrinæ illam magis consonam

Graue,
& leue
tum pri-
mis, tum
secundis
corpori-
bus in-
fuit.

comperio. Veritati quidem, quia leue, & graue non secundis tantummodo, at primis etiam corporibus adscripta inueniuntur, & tam congrua contemplatione, ut inde primorum corporum numeri elegatè eductam *2. celi* 18. videamus rationem. Auctoris verò magis consonam doctrinæ pariter dixi, quia seq. textu primis quoque corporibus has qualitates adscriptas aspicio. in Peripatetica verò schola ne minimum quidem huic permittit dubitationi locum verè tradendis dogmatibus aptissimum Aristotelis eloquium, hic enim *2. de gen. l. 8. & 9.* calidum frigidum, humidum ac siccum dum enumerasset, *ibid. l. 10.* reliquas, quæ tactui occurrunt, qualitates ab ijsdem prodire docuit. huic igitur inherendo expositioni, recensitas in præced. contrarietates principes esse docet qualitates; graue verò & leue, rarum ac densum, cæterasque huiusmodi ex ijs prodijisse. Quarum omnium perfecta nobis ut acce-

Sexde-
cim sunt
qualita-
tes ran-
gibiles.

dat cognitio, eas in textu enumeraturus, sexdecim esse monet, quare à codice, quem edidit Nogarola recedendum, in quo duodecim tantum recensentur, dum *σκληρόν, μαλακόν, λεπτόν, παχύ* (*durum, molle, tenue & crassum*) quæ ex Vaticanis & C. V. Thomæ Bartolini codicibus MSS. adidimus, vel textus deprauati vitio, vel impressoris incuria, quod potius crediderim, videam omissa, æ verò sunt grauitas & leuitas, densitas, & raritas, leuor & asperitas, durities ac molli- ties, tenuitas & crassitudo, acumen tandem ac obtusi- tas, quæ prædictis quatuor primis si superaddantur, iam erunt

erunt sexdecim. hasq; singulas è principibus illis prodire, vel leuis inductio satis ostendat: calidi enim & siccifætum esse leuitatem, è contra humidi & frigidi gravitatem, ignis & terræ nedum natura, at vniuscuiusq; mixti abundè testatur. tenue verò ad humidum reduci inde elucescit, quòd humorem, quia proprio caret termino, continens facillimè replere, & quia fluxibile, id à quo tangitur, ocysimè sectari conspiciamus: quibus certè præditum conditionibus vt plurimum tenue corpus, suæ tenuitatis ratione minimum quodcunq; corpus ita ingreditur, vt totum toti nesciat non adherere. & eadem ratione à sicco pendeat crassum, dum contrarios effectus contrarias sibi causas vindicare (si tamen eas, quæ per se dicuntur causæ contempler *phys. 2. 3. 3. & 5. met. 1. 2.* dum per accidens oppositos effectus eadem causa producere consueuerit *ibid. 3. 0.*) sit vnicuiq; notissimum. molle pariter, vt *2. de or. 1. 10.* exprimitur ab humido oriri vel illa dum tangitur, in se ipsum fuga suadet, quàm illi humoris haud dubiè copia confert, a quo pariter assequitur vt tangenti facillimè cedat, licet ipsum inde non circumambiat illico, vt humorem præstare *ibid. 1. 3.* obseruabat philosophus. cuius oppositum in duro cum videamus, à sicco ipsum prodire, eadem causa dictabit. leue pariter ab humido progigni certissimum, quo illius gaudet superficies, vnde vt vna pars ad aliam æqualiteratur planitie ipsi confertur: cum partibus ex opposito siccitas tribuat, vt in superficie inæqualibus consistant dispositionibus. quæ pariter in raro vigent, ac denso; caloris tamen, & frigoris potius beneficio, dum illius proprium rarefacere, huus densare, eæ, quibus æstate, ac hyeme premimur, affectiones certissimè demonstrant. quid verò acutum, & graue cum tangibili-

Calidum
frigidum
humidum,
& sicum
sunt qui-
bus cete-
ræ sensi-
biles qua-
litates
prodeunt.

bus qualitatibus commune præferant, *sequi textu*
 contemplabimur. has tamen contrarietates philoso-
 phus quoq; *de orat.* eadem ferè methodo cum de-
 scriberet, in earum serie, ac numero, cum Ocello non
 conuenient facile quispiam inquireret: ille namque ibi
 non obtusi, & acuti, nec rari, & dñi meministi lubricū ve-
 rò, & aridū recensuit, quorum hic oblitus auctor. Proui-
 do numquid peracta hæc dicemus consilio ab Arist.
 ut propria celaret furta, & Ocello debitam gloriam
 sibi vindicaret. Absit hæc ab eruditorum cætu calum-
 nia, quæ vulgaris liuor vniuersæ eruditionis principem
 inanilicet conatu perstringere tentauit, ac si flammis
 veterum philosophiarum scripta tentarit abolere, ut
 inde translata dogmata Peripateticæ gloriæ firmiora
 struerent fundamenta: qua enim arbitrabimur ratio-
 ne prudentissimum virum irridendo sanè consilio cre-
 didisse tenui suæ ætatis potentia priscorum in futuris
 sæculis aboleri potuisse memoriam, quorum etiam
 eruditionis monumenta in plerisque vigeant regio-
 nibus, quæ non Macedonis imperia, sed vix ipsius no-
 men audiebant: & quam ratione flammæ exiguum
 hoc Ocelli euitauit opusculum? & si quis Aristotelem
 talia experiri se opinetur, ab ijs saltem fatebitur coer-
 ceri potuisse, quæ Platonem a comburendis Demo-
 criti voluminibus deteruere, dum *s. Amyclæ*, & Cli-
 niæ Pythagoræis maluit obedire, id ab ipso frustra
 tentari asserentibus, dum eius libri vnicuique erudito
 innotuissent. eo fortassis florebat sæculo Aristoteles,
 quoniam cecidisset philosophia? quæ Socratis primùm,
 ac inde Platonis in Græcia, & Pythagoræorum ope in
 Italia tunc ita efflorescebat, ut illius xui fructus omnia
 inde sæcula delibarent: & tunc ita priscorum dogmata
 cuiusque animis ita inhærent, ut ubiq; Aristotelem
 fat

Falsum
est Ari-
stotelem
priscorum
scripta
flammis
abole-
nisiq;

Laert. in
vita De-
mocr.

fat fuerit ea vel leuissimè tangere, ac si notissimas con-
templaretur sententias. Ocelli verò nusquam ipsum me-
minisse oportuit, dum elementorum, & materiae natu-
ram perquiret, hæc enim singula Pythagoreæ scholæ
inuēta fuisse nemo ignorat, & Italica scēdā abundē me-
minit Aristoteles *aph. 1. 1. 5.* Viguit autē inter Ocellum hic
& Arist. 2. *de or. 1. 8.* relatum discrimen, non quia eas
qualitates Arist. non agnouerit: acuti scilicet, & obtusi
alicubi ipsum meminisse, ac iure hic omiſſa seqq. textu
confirmabimus. rariū verò, & densum qualitates tan-
gibiles esse, eundem fateri satis indicant ipsius placita
2. *de p. 1. 6. 1.* quo loci hæc in serie qualitatū colloca-
bat, & à primis illis prodire pariter edocebat, quæ *a. 1.*
8. omisit, quia ibi singulas non profitebatur se recensere
qualitates, sed tantum magis præcipuas, rariūque &
densum crasso, & tenui maxime propinqua videbantur,
magisq; partium dispositionem in qualitate, quā quali-
tatem præferebant, at operæ præmium erat *a. c. 1.* re-
colere, quia præcipue animalis partes illis videntur præ-
ditæ, quales sunt fortè iecur, pulmo, os & huiusmodi.
Nec mirum est Ocellum aridi, & lubrici non meminisse,
quia hæc forsitan rari, & densi, vel tenuis, & crassi
nomine complectebatur dum lubricum pariter ad ho-
midem eo ferè pacto, quo tenue redigatur, hoc rariū
superaddito discrimine, quod propter subtilis terre ap-
positionem, vñtuosum reddi contingat, quod eius inde
partes separari non permittat. Aridum quoq; sicci pro-
les est ad instar cæterorum, est enim perfecte siccum 2.
de or. 1. 12. quatenus tali humido vñtuolo prius de-
stituitur ex vi caloris humiditatem ab ipso extrahenti:
in quo differt ab ea exsiccatione, quæ prodit à frigore;
hæc enim & à calore, ut patet in cano humido igni ex-
posito, & à frigore cum possit prodire, ut in glacie ap-
paret

Cur Arist.
ab Ocel.
circa nu-
merum
qualitatū
sensibilium
diffēriat.

paret, hoc inter huiusmodi viget discrimen, quod si de-
 latio illa vi caloris humorem extrahentis prodeat, non
 amplius talis corporis à frigore solutio fiet, sed à vehe-
 menti tantum calore, id humoris, quod erat reliquum
 prorsus extrahente: at si à frigore illa exoriatur, eo quia
 meatibus tantum coarctatis, non verò extractio humo-
 re succedit, vi caloris rursus talia entia soluuntur, qui &
 meatus aperire, & humorem elicere valeat. ideoque si
 calor ijs accedat entibus, in quibus frigoris opus præ-
 cessit, ea soluit, quia adhuc in ijs humor superest, sed ijs
 si admoveatur, in quibus caloris opus præcessit, ea po-
 tius densat; dum in ijs minimum humoris permanserit,
 quod corporis solutionem non permittit, vel ita exactè
 exsiccat, ut modico, qui supererat humoris viscosi, na-
 tivo veluti glutine partes connectens prorsus extracto,
 corpus illud iam non liquecat, sed in cineres miserrimè
 redigatur cum igitur aridum siccus sit quidam excessus,
 opus non erat Ocellum illud recensere, non ita exa-
 ctè naturalia ponderante, ut inde præstitit omnium na-
 turæ arcanorum bene conscius Arist. qui singulas hu-
 midis, & siccis differentias contemplabatur *ibid.* 14. &
 15. eas quinimo Ocellus assignare qualitates hic insti-
 tuit, quas primis convenire corporibus observauerat,
 pleraque ideo omisit, quibus illa destituuntur, idque ipsum
 respexisse ex eo facile apparet, quod seq. textu eas ele-
 mentis tentat adscribere. Enumeratas verò qualitates
 in hoc monet convenire, quod singularum verus iudex
 sit sensus tactus, & ideo tangibiles ab Arist. dicuntur *d.*
1. 8. & 2. de an. 117. & idcirco illud corpus cui primò
 ine runt potentia, ut tactui obijci possit, facultatem pro-
 cul dubio sortietur.

Vai

Vnicuique elemento propriæ qualitates
adscribuntur. Text. 3.

Τὸ αἶμα ἔστι θερμὸν, καὶ τὸ
ξερὸν, καὶ τὸ ἀραιὸν, καὶ
τὸ ἐξ ὕδατος ἐστὶ τὸ δὲ ψυχ-
ρὸν, καὶ τὸ ὑγρὸν, καὶ τὸ σπ-
χρὸν. ἡ δὲ καὶ τὸ πικρὸν ὕδα-
τος, τὸ δὲ μαλακὸν, ἡ καὶ
τὸ λεῖον καὶ τὸ κοῦρον, καὶ τὸ
λεῖον ἀπὸ τοῦ δὲ σκληροῦ
καὶ παχὺ καὶ βαρὺ καὶ τραχὺ
γὰρ.

Calidum sanè, & siccū,
& rarum, & acutum
est ignis, frigidum uerò, &
humidum, & obtusum, &
crassum aqua molle uerò,
lene, leue, & tenue aeris.
durum autem, & crassum,
graue, & asperum terra.

1. Non
habet ad
ex v. & c.
2. L. το δὲ
3. ὕδωρ καὶ
τὸ θερμὸν
καὶ τὸ
μαλακόν.

PARAPHRASIS.

Inter prædictas uerò differentias igni ca-
lor, siccitas, raritas & acumen conuenit.
Frigidum, humidum, ac obtusum aqua: mol-
le, leue, leue, ac tenue, aer: durum tandem
crassum, graue, & asperum terra sibi vindicat.

COMMENTARIUS.

Quas superius auctor recensuit qualitates, primis
corporibus nunc adscribit, ut inde earum ipsum
iure meminisse appareat. nulla textus hic expositione
videtur indigere, nam ibi tradita nulla premuntur dif-
ficultate. ac eorum sensus prima facie occurrit. ignem
calidum esse, & siccum, ut pariter monuit Arist. 2. de gen.

T 2

16.

Plumbei
mucro-
nes sagit-
tarum li-
quefiunt.

Aene-
id. 5.

Melam. 2.

16. nemini dubium: rarum pariter esse vel aeris in ip-
sum immutatio ostendit, quæ tunc præcipuè contingit,
cum vel idu celeri inter silicem, & ferrum deprehen-
sus, vel motus velocitate agitur rarefcit, indeq; igneã
assumit naturam; cuius frequentissimi euentus, quo
plumbeos sagittarum mucrones liquefieri affirmavit
Philos. 2. celi 42. & pariter obseruauit Virgilius, penes
quem Acestes in æthera telum cum contorisset

— volans liquidis in nubibus arsit arundo,

Signauitq; viam flamis.

& in plumbo funda velociter proiecto, euenire dictabat
Ouidi. s. canens

Non secus exarsit, quàm cum Balearica plumbum

Funda iacit: volat illud, & incandescit eundo,

Et quos non habuit, sub nubibus inuenit ignes.

Pyrami-
des vnde
dictæ
lib. 23.
Ignis cur
acutus.

ratio elegantissimè assignatur meteor. 1. sum. 1. c. vlt.
Id tantum aliqua dubitatione videtur inuolui, quod igne
Ocellus dixerit acutum, nam quid respexerit id profe-
rens, non omnino certum. figuram ignis fuisse pyra-
midalem Ocellum obseruasse quis suspicabitur, in-
deque igni acumen attribuisse: pyramides enim apud
Marcellinum inde scimus deductas, quid id *εὐπορῆς (ignis)*
speciem nec oblorescere crederent. cum tamen terræ qua-
litates tangibiles hic referre professus fuerit auctor, in-
ter quas nullum sibi vendicat locum figura inter sensi-
bilia communia, non propria, à philosopho 2. de an. 64.
collocata, illius certè intuitu acumen igni hic attribu-
tum affirmare non ausim, eoq; magis quod an huiusmo-
di figuram igni natura attribuerit singula non conue-
niunt philosophorum placita, dum sphaericam potius
sibi formam ignem adsciscere pulcherrimo confirmet
exemplo Baconius, quo loci monet, si faciem, quam,
aqua vitæ vulgò dicta, ambiat accendamus, sphaericam
illi.

illico figuram flammam assumere videbimus, pyrami-
dali reiecta; quam sibi consuevit in aere degens ignis
adsciscere, præ aeris violentia, flammæ latera valido
comprimētis impulsu, è quo motu sphaeram in pyra-
midem declinare certissimum; & id fortè crediderim
respexisse Aristotelem, dum igni pyramidem simplici-
ter noluit adscribere, sed 3. cali 73. ait, τὸ δὲ πῦρ σφαί-
ρα ἔστιν, ἢ πύραμις. (ignis autem sphaera est, vel pyramis)
ideoq; potius opinor vim ignis actiuam, qua vehemen-
te sensus tactus excitatur, respicientem Ocellum igni a-
cumen attribuisse. sic enim curas, quibus vehementer
afficitur animus, acutas apud Homerum asserbat Pe-
nelope dicens

— πονεῖ δὲ μοι ἄμφ' ὠδινὸν κῆρ
Οἷόν μ' ἐλεδῶται ὀδυρομένην ἑρεθοισιν.

(dense autem mihi circa cor valde acute cogitationes lu-
gentem destruant.) & niuem, quæ longè vehementius
sensum percutit, quàm aqua hic eadem ratione obtusa
dicta, à Pindaro pariter acutam dictam obseruo, dum
Anaxagoræ sic elegantiſsimè deκτερεbat

— οὐρανὸν κῆρ
Ἄσπερα σινοῦχ' ἔχον
Νεφέλας Ἄλκυονας ἰσχυρὰς
Χιτοῖας ἰχθυόεντας ἰσχυρὰς.

columna, cuius sit cohibet nimosa AEtna per totum an-
nūis acuta nūrix. quare acutus dicitur ignis, quia ma-
ximè actiuus, & summa vi, & acri impetu tactum con-
suevit afficere. huic vt adhæream sententiæ me impel-
lit grauiſſima Platonis & Aristotelis auctoritas: ille si-
quidem videbatur, si non igni, eius saltem actioni acu-
men tribuere, dum in Timæo dicebat τῶν πῦρος μὲν ἐν εὐ-
πύρθερος λέγομεν, ἰδωμεν δὲ σκοπεύειν τὸ διακρίσειν
τὸ κοινὸν ἀπὸ τοῦ πῦρος τὸ σῶμα ἡρώς γιγνομένην, ἀποκρίν.

nat. hist.
lib. 1. c. 4.
Ignē esse
sphaericū
experi-
mēto cō-
firmatur.

Odys. 19.
Cogita-
tiones a-
cutæ.

Nx adu-
ta.

Pyth. od.
1. epod. 1.

Acutum
& obtusum
in sensu
tactus.

Soluitur
difficul-
tas præ-
textu ex-
citata.

τες οτι μὲν γὰρ ὅξυ τι τὸ πάθος πάντες χεδὸν αἰσθάνομεθα
(in primis quæ ratione ignis calidus dicitur, videamus,
quod ita demum perspicimus, si discretionem, diuisio-
nemq; ab eo in nostro corpore factam consideremus,
quod enim acumen quodam ea passio est firmè, & om-
nibus manifestum) Aristoteles verò acutum in sono
occurrere docebat, illi per translationem à tangibili-
bus attributum 2. de an. 86. ac subdens, τὸ μὲν γὰρ
ὅξυ κινεῖ τὴν αἰσθησιν ἐν ὀλίγῳ χρόνῳ ἐπιπολύν, τὸ δὲ
βαρὺ ἐν πολλῷ ἐπὶ ὀλίγον. (acutum enim mouet sen-
sum in paucis tempore multum, graue autem in multo
parum) quod βαρὺ (grauè) in sensu tactus dici ἀμβλὺ
(obtusum) vt hic ab Ocello usurpatur ibidem exprime-
bat, dum ait acutum & graue in vöce ἀνωλόγον ἔχει τῷ
περὶ τὴν ἀρῶν ὅξυ καὶ ἀμβλεῖ. τὸ μὲν γὰρ ὄιον κεντεῖ,
τὸ δὲ ἀμβλὺ ὄιον αἰθεῖ, διὰ τὸ κινεῖν τὸ μὲν ἐν ὀλίγῳ, τὸ
δὲ ἐν πολλῷ. (similitudinem habere cum eo, quod circa
tactum, acuto & obtuso: acutum enim quasi pungit, obtu-
sum verò quasi pellit, propterea quod mouet illud quidem
in paucis, hoc autem in multo.) quid clarius? & hinc patet
cur non meminerit acuti, & grauis Aristoteles 2. de oriu
8. vt præced. textu obseruabam, quia scilicet inter dif-
ferentias tāgibiles immerito collocabatur, tum quia in
solo tactu non obseruabatur, tū vltius, quia potius mo-
dum, quo tactum à suo affici contingeret obiecto, quàm
tangibilis obiecti differētiam inde exprimi cōtingeret,
ceteris assignatæ elementis hoc textu cōtrarietates om-
nem prorsus arcent dubitationem; molle siquidem te-
nue, ac lene aeri inesse nemo ignorat, qui exilē eius na-
turam velit intueri, quæ pariter eiusdem nobis indicat
leuitatem, quam facilis ipsius quoque exhibet ascensus,
eam tamen illi non simpliciter, at secundum quid con-
gruum est assignare 4. cali 36. & longè facilius telluri
tribu-

tributæ qualitates innotescunt; quare ijs immorari prorsus inutile foret, nec obtusum aquæ assignatum nouas exigit speculationes, dum illud de ignis acumine tradita illustrare vellent.

Excessus qualitarum quibus elementis competant. Text. 9.

Tὼ δὲ στοιχεῖα τῶν ὁρίων αἰσθητῶν ἡ γῆ ὑπερβολαί. **E**X quatuor verò, ignis, & terra sunt excessus, & extremitates contrariorum: ignis siquidē est excessus caliditatis, quemadmodum glacies frigiditatis: cōcretio enim, & feruor eiusdem excessus est, hic quidem caliditatis, illa vero frigiditatis sicutur glacies est concretio humidi, & frigidi, & ignis erit feruor siccitatis, & caliditatis, propterea nō ex glacie fit, neque ex igne.

PARAPHRASIS.

Inter hæc corpora ignis, & terra se habent veluti contrariorum excessus quidam, & extremitates: nam ignis est calidi excessus, eo pacto, quo glacies est frigidi redundantia: cōcretio enim, & feruor excessus quidā sunt, hic

hic calidi, illa vero frigidi. quare si glacies
humidi, & frigidi est concretio, ignis erit sicci
& calidi feruor, & idcirco nec ex igne, nec ex
glacie quidquam progigni contingeret.

COMMENTARIUS.

Difficul-
tas huius-
sce tex-
tus.

Corporum simplicium numerus, & qualitates soler-
iti nobis studio in præced. innotuere, eorumdem
mutua habitudo nunc cōsideranda, vt facilius quonam
mutuo, fædere, vel dissidio ipsa premantur, innotescat.
idcirco Ocellus hoc textu obseruat elementorum quæ-
dam non leni oppositione perfungi, at potius contra-
rietatis excessus præseferre, ignem scilicet, ac terram.
Hunc locum reuera difficillimum dixerim, dum inte-
gram aliquā dicere sententiam non videatur, vt ipsum
textū imperfectum esse suspicari non omnino à ratione
videatur alienum: dubium enim censeo, quonam pa-
cto, non in elementi serie, at contrarietatis, excessus &
extrema dicatur ignis, & terra; eoq; magis, quod in igne
id abundè cum explicetur, nulla præter terræ mentio
amplius occurrit, vel consideratio, & tamen vsus ea di-
cendi forma cum fuerit Ocellus, τοῦ μὲν, vero simile
videtur eundem in textu subdidisse ἢ δὲ γῆν, quod ta-
men in eo non legitur. Sed esto, nullius hæc sint ponde-
ris, longè difficillimum certè erit conijcere, quam ra-
tione potissimum redundantia, & excessus contrarieta-
tum prædictis corporibus tribuantur, cum id nulla ra-
tione in terra appareat: eam enim prædicto excessu præ-
ditam asseremus, vel eam cum igne comparantes, vel
cum cæteris elementis, vel ipsius naturam seorsim con-
siderantes. si prius placeat asserere, falsò contrarietatis
exces-

excessus dicentur: igni enim terra non perfectè oppo-
nitur, at aqua, ut ex earum qualitatibus inferius patebit.
eadem pariter vigeat difficultas, si terram cum cathe-
riclementis comparemus, dum ipsa duabus sit prædis-
ta primis qualitatibus, qua conditione cætera quoque
elementa afficiuntur: quod si tandem eam simpliciter
spectemus, nullus in ea viget contrarietatis excessus, dū
ea terra portio, quæ nostro subijcitur sensui, ita admix-
tas oppositas sortiatur qualitates, ut potius eæ, quæ illi
insunt, ut propriæ, tenues appareant, cum frequens im-
brium copia, & Solis vis perfecta frigiditate, & siccitate
eam gaudere non permittant, & si illius viscera pene-
trems, fontium copia earum pariter conditionū perfe-
ctionem abolebit, non secus quàm debilitent in plerisque
locis erumpentes flammæ, quæ ingeniosissima Ioan-
nis Nardij, de igne subterraneo positioni eruditam oc-
casionem præbuere. Nec quis dicat Ocellum hic doce-
re duos prædicta elementa esse extremitates, quatenus
in extremo situ in elementorum ordine sunt locata,
dum, aer, & aqua cum, qui medius est, sibi vindicent
seq. textu, quam seriem sic elegantissimè Manilius ex-
primebat.

In opere
de igne
subter.

Ap. m. 2

*Ignis in æthereas voluer se susculit auras,
Summaq; complexus stellantis culmina calæ
Flammaram vello natura menia fecit.
Proximus in tenuis descendit spiritus auras,
Aerq; extendit medium per inania mundi.
Ignem flatus alit vicinis subditus astris.
Tertia fors undas stravit, flatusq; natantes,
Æquora perfudit toto nascentia ponto,
Ut liquor exhalet tenuis, atq; enomat auras,
Aerq; ex ipso ducentem semina pascit.
Ultima subsest gromerato pondere tellus*

V

Con-

Conuenitq; vagis limus permixtus arenis.

Paulatim ad summum tenui fugiente liquore.

prædictam siquidem textus renuit expositionem, cum in eo asseratur ipsa quædam esse redundantias, ac nomen extremi non simpliciter ijs adscribatur, sed potius cum hac oppositione *contrarietatum*. Ne tamen à nostro declinantes instituto, textum hunc omni vel saltem leuissima, vt nostri motis est, priuemus speculatione, dicamus auctorem quidem duobus his elementis tribuere, quod *contrarietatum* sint excessus: id tamen non intuitu primarum tantummodo qualitarum, quibus gaudent, at potius secundarum, cōsiderando scilicet in igne nedū calorem & siccitatem, at præterea raritatem, & acumen: in terrâ, verò non frigidum, & siccum, at potius dūritiem, grauitatem, & asperitatem. idq; satis suadere videtur præcedens textus, in quo terræ, ac igni eas qualitates assignauit, ac illico in primis huiusce textus verbis intulit *cōtrarietatum* esse excessus; quia si illæ confiderentur in ijs elementis, easdem quàm maximè vigere, & præstantissimè pollere videbimus. nam si illud maximè tale asserimus, à quo cetera, vt talia dicantur, consequuntur *met. 2. l. 4* maximè siccus, & maximè calidus erit ignis, alijs exactissimè virâque eam conferens qualitatem, illi quoq; acumen nullum certè elementum vel mixtum æquabit, dum ipse procul etiam præueniens tactum, suæ actionis vim summis etiam cum cruciatibus nos cogat acerrimè perpeti. quid tandem igne magis rarum? dum aer ita rarum corpus, vt admixtorum corporum ratione tantummodo visibile reddatur, in maiorem adhuc declinet raritatem, si igneam assumat naturam, vt superius obseruauimus: eadem quoque ratione tellurem proprias qualitates summo robore complecti apparebit: tangenti namque corpori cedit ignis, cedit & aer, ac aqua, modicum quid licet resstant:

stant. ideoq; sonum id ijs edi videmus 2. de an. 79. unde
vel ipsi aeri aliquo cum impetu ab ore animalis prolati
eorum utrumq; cedere appareat. terra verò vix multo to-
te perfusa parumper mollis euadet, & summa prædi-
tos duritie ferus, lapides scilicet progignēs, vix acerrimis
ferri icibus eos aliquantulum cedere permittit, vt ideo
dura hominū corda non obitupuerit Ouidius, dum eos ē
lapidibus Deucalionis pietate proiectis enatos effinge-
bat, dicens.

Met. 1

Inde genus durum sumus, expertesq; laborum,

Et documenta damus, qua sumus origine nati

crassitiem pariter terræ, ac asperitatem maximam inesse
nemo dubitat, dum hæ mixto à terra tribuantur, idemq;
de gravitate dicendum, quæ soli telluri simpliciter con-
uenit 4. celi 39. has igitur respexit Ocellum puto, dum
extremitates contrariorum terram, & ignem dixit, quo
casu terræ amplius in hoc textu cur non erat meminit, &
vt ignis: eo quia illi attributas qualitates eā summo gra-
do libi vindicare sensus satis indicabat, cuius iudicium in
sensibilibus dimittere oppo. siatis is. diuicias infirmas
quædā est intellectus 8. phys. 22. & in igne acui, & rari ea-
dem fere ratione oblitus calidum, & siccū voluit tantum
contemplari, vt inde colligeremus in primis qualitatibus
etiam excessum ignis, eo quia ipse duabus ijs qualitatibus
vehementius etiam potitur, quàm propria exigat natura:
ideoq; glaciis ipsum similem asserit, quæ frigiditatis par-
ticiparet, longe vehementiori ratione, quàm aqua. & ita
nobis indicat ignem à cæteris differre in primis qualitati-
bus, dum eas validissimas adsciscat, non quidem ita ex-
gente propria natura, sed potius ex admixtione contrarij,
vt in aqua glacie concreta contingit. ignemq; idcirco ex-
cessum caloris docet eo pacto, quo glacies frigoris est re-
dundantia, similitudinisq; hanc assignat rationem, quod

si glacies est humidi, & frigidi cōcretio, ignis pariter feruor quidam est sicci, & calidi, & excessum tam hic, quàm ille exprimit. quam doctrinam amplectebatur Aristoteles, iisdemq; verbis proponebat 2. de gen. 21. hæc verò glaciei, & ignis similitudo inde potissimū emanat, quod sicut concretio aquæ non accedit ea ratione, qua aqua est, sed quatenus illi terrei vapores cōmisercentur, quorum ratione & ipsa quodammodo mixta videatur: ita pariter ignis à dispositione extranea feruorem illum contrahit, cum ipsi terrenum densum admiscetur: ideoq; opacum illud cum sit maiorem in igne lucem, ac vnā rubedinem quandam conspiciamus, maioremque inde emergere percipimus caliditatem, vt leuia etiam indicant experimenta, si ad puram flammam accedamus, cui minus terrei admisceatur: & si carbones plurimum terræ includentes iam igniti admoueantur. allaram imò similitudinem ex non dissimili euentu comprobatur, quod nil ex glacie progignatur, neque ex igne, quod iisdem quoq; vocibus 2. 21. affirmabat Arist. dicens διὸ καὶ ἐκ τοῦ ἔξ ἁρ' ἐκ τοῦ κρύου καὶ ἐκ τοῦ πυρὸς. (ideo nihil ex glacie generatur, neq; ex igne.) Vulgato contra positionem hanc inuehitur argumento hinc V. C. Nogarola, quod scilicet teste etiam Arist. 5. de hist. an. c. 19. & ex igne, & ex glacie prodeant animalia. quod confirmabat Sext. Empiricus esse dicens ζῶα φύσιν τὰ ἐν τοῖς καμίνοις παύσιν.

Hypot. l. 2.
c. 14.

()
insolutam reuera difficultatem relinquit Nogarola. hoc tantum adijciens, quod aliter in extrarijs, aliter in auscultatorijs libris loqui consueuerit Philolophus; quod quidem veritati consonum est: id enim semper animaduertendum, si veram Arist. sententiam assequi velimus, quod à propria sede, cuius obiectum illa contemplatio, emanatur testimonia, eo quia, vt acutissimus monebat Zabarella

de vita c.
31.

1a. Arist. omnia suis locis exactè discutit & pertrahat, & si quid vnquam extra proprium locum collocat, leuiter illud tangit, imò in externis locis iuxta aliorum sententias exempla adducere conuenit, summa sanè cum industria: dum nil ibi referat, quam lectetur sententiam, recensere, & ex opposito infirma, facillimè & difficultatibus obuia, quæ traditur doctrina, tunc reddatur, cum in exemplis quispiam à vulgi placitis recedat. & exempla assignari conuenierint, non quasi omnino veritati consona, sed vt tradita doctrina faciliùs apprehendatur, nobis apertè hanc dicat considerationem Arist. sententia de visus ratione, quam cum *de sens. & sens.* velut in propria sede 1. 2. videamus statutam, quod visus suum opus eliciat obiecti species in se vberimè recipiendo, oppositè ab eodem asseritur in plerisque soluendis problematibus *probl. sect. 3. 1.* imò 5. *de gen. an. 1.* dicitur nil referre siue hac, siue illa ratione visum exerceri arbitremur. & *met. 3. 1. 4.* truncem cuiusdam morbum, cuius oculis propria semper imago obseruabatur, in eandem quoq; causam, exciecit, ac si euenit ille, quem læsa potius producebat phantasia, à radijs, quos visus emittebat, prodire conuenisset. idem pariter in ijs locis, quibus luminis naturam explicauit, apertè obseruandum: nam dum 2. *de an.* propria veluti sede luminis condiciones explicare contēderet, incorporeum ipsum contra Empedoclem 1. 70. inferebat ex ocysimo percursu, quo totum illustrabat hemispherium: cum tamen corpus illi tribuere *sect. 1. 1. probl. 3. 3.* videretur, radios Solis aerì in die immixtos, vt voces longe melius nocte audirentur, docens operari, dū eorum immixtione immunes omnino tenebræ apparent. hinc tamen allata non ruit dubitatio, quia vtramq; dogma, quod scilicet nil ex igne oriatur, & quod rursus ex eo prodeant animalia proprijs in locis traditum fuisse

con-

complectens illud eoque vim ignis respiciens non alibi
 melius, quàm in 2. de gen. ubi ex professo elementorum
 natura perquiruntur, & hæc ex igne, & glacie prodeuntium
 animalium historia non alibi melius quàm loco prædi-
 cto poterat collocari, ubi ortus animalium sedulo exa-
 mine contemplabatur, quare hoc opus huiusmodi tam
 2. de orin. quàm 3. de hist. an. tradita, vel omnino veritati
 consonum ab Arist. non fuisse prolata asserere: ideoque ut
 contrarium non suspicio pepitus aboleatur, observandum
 in 2. de orin. ex glacie entia generari, negasse quidem
 Arist. at non ibi oppositum protulisse, non enim d. c. 19.
 glacie in se minit, sed nixis, quæ licet ex aqua pariter con-
 creta videatur constare, non tamen efficaci adeo est præ-
 dita frigore, qualem noscimus vigere in glacie, pigriusq;
 ideo fortasse frigus dicebat. Martialis illud, quo nix con-
 cresceret, dum ait.

Nix cur
 non ita fri-
 gidi sicut
 in glacies

lib. 4. epi-
 gr. 3.

Concreta pigro frigore videt aquas.

Nulla pa-
 cto Ver-
 mes in ni-
 ve, oriri
 possunt,
 licet in p-
 saquidā
 orti appa-
 reant.

eoq; magis quod non nimis simpliciter, at vetustæ memi-
 nit, dum hunc ibi recenseret effectum, in qua & frigus
 non ita intensum certè, imò nec ex niue, sed in niue orti
 dicuntur: ait enim in 2. de orin. quo casu niuem ipsorum ver-
 mium progenitricem asserere fortasse falsum, dum po-
 tius per antiperistasis quandam putris calor in extima-
 tunc terræ superficie occurrens, simulq; è niue prodiens
 humor vermibus ijs ignobiles præbere queant natales,
 qui tardi motu ibid. dicuntur, ut pertenui tantum calido
 gaudentes, à quo motus, & operis cuiuslibet vitalis cele-
 ritatem prodire nemini dubium. ideoq; diligenter ani-
 mazduetendum, rubeos eosdem vermes dici, quia è niue
 prodeant præ vetustate erubescere, qui color niuis certe
 non naturalis imminutas quoq; illius testatur facultates,
 imò fidem prisce codicis Græci ab aliquibus corruptam
 dum in 2. de orin. scripserunt, unde latinus interpres vertit in

Me.

Medus, si placeat sectari, vi certe opportunum monuit
 Mausilius Cagnatus, omnis proflus delectator difficultas,
 ibi siquidem cum legatur in *iodia piosos (in tepore vitis)*
 eorum plerique nales, qui sin albi & longi, albedinem sci-
 licet murea conferente qualitate, & longitudinem, humo-
 ris copia, quis dubitet, non niuem tantum, at tepore iam die-
 dum animalcula illa suae vitae auctorem accersere. Nec
 difficilius es, quae de Cypri fornacibus *ibid.* afferuntur,
 quaeque arcent in philopoi dictis inuolutae contradi-
 ctionis suspitionem, & igne enim Arist. 2. *de ori* prog-
 ni quidem negant animalia, sed tamen 5. *de hist. an.* non
 a se est affirmat, ut tamen ibi generari animalia in *re*
re (in igne) edocuit, non ab igne, vel ex igne causa ve-
 luti effluos, vel materiae gigni expressurum haec enim
 carere vitare igne ut ipsos Romanos non latuit, qui
 si eo Mellam, quam igne effluat abstrabant, Virginem
 etiam proferebant, unde Gellius. 12. *de noct. att.*

var. obs. 1.
 1. 2. 4.

Tepori
 potius ad
 scribenda
 est illis
 pductio
 verum.

Licet in
 igne ani-
 malia ge-
 nita appa-
 reant, non
 tamen ex
 igne ge-
 nita sunt.

Tab. 1.

Ne tu aliud & est amquam puram intellige flammam,
Neque de flamma corpora nulla vides.
Iure igitur Virgo est, quae semina nulla remittit,
Nec capitis eductes Virginitatis ardet.
 non ideo ex igne, ut in igne, veluti in loco prodire ea ani-
 malia obstruunt Arist. quatenus humor calidus est lapi-
 de illo vi ignis eductus in amena, & facunda Cypri re-
 gione, quam ideo Veneri dicant erudita vetustas, per
 quam.

— genus omne animantium

Concipitur, vixitque exortum lumina Solis.

animalculis iis vitae auctor in igne quidem sit, non verò
 ignis, hoc quod philosophi respexisse eiusdem testantur verba 2.
de ori an. 1. 3. a Cagnato diligentissime perpensa. ibi.
 siquidem cum dixisset semini fecunditatem a calore co-
 ferri, & calorem huiusmodi non ignem esse, sed spiritum
 quen-

Lut. 1. 1.

ibid. obs. 1.

23.

Qui fortè quis Manuchodiatam obijciat, quam semper
in aere degere, pedibusque ideo carere, ut mortua tantū
terræ insistant, plurimi opinantur, pedibus enim, & hoc
autum genus præditum Clusius prodidit, ac incedere,
& aquas potare, vnde certè fabulæ, quàm historię pro-
piora esse ea, quæ de illis enarrantur, asserendū eadem
pariter ratione de animalculis in igne degentibus dis-
serendum, quæ vltius in igne simpliciter progigni nō
videmus asseruisse philosophum, at in fornacibus Cypri
in quibus chalcites lapis concrematur, & ignis eius la-
pidis vaporibus quàm maximè permiscetur: vnde &
motum, & alimenta desumant, ideoque & igne destitu-
ta illico pereunt, quia congrua materia carent, qua nu-
triantur, quam igni ministrabat commixtus vapor, &
eadem vigent in animalculis, de quibus Empiricus, nec
inde sequitur puro igne, vel aere nutriri animalia. Quis
verò aera animali nutriendo aptum ne imaginetur ex
eo, quod chameleontem aere nutriri apud plerosque
auctores legerit, feminasque aliquādo mensum, imo an-
norū decursu absque cibo vixisse audiamus, quo in ca-
lu certè aera ipsis alimentum præbuisse asserendum
videatur, dum viuens animal nutriri oporteat 3. *de*
anima 59. eoque magis, quod mulieres aliquas toto triē-
nio, alias septennio in ediam tolerasse legimus, quæ ta-
men familiaria opera exercerent, quæ robur exigunt,
quod deficiente alimēto necessariò recedit, vnde Dio-
medes apud Homerum dicebat.

— τὰ ἀρσενία πάντα φιλῶσι τὸν πότον

Σὺν καὶ ὄψῳ. (τὸ γὰρ μέντοι ἴσιν ὁ ἀλλή.)

refecti charum cor cibo & potu (hoc. n. totum est, & virtus.)
si has enim spectemus mulieres, quæ exempla, & cele-
briorū de iisdem medicorum sententias cōgessit Thua-
nus, aere nutritas fuisse non erit asserendum: at potius

Neque per-
petuo in
in his e-
lementis
manere
possunt
quidquid
dicatur
de Manu-
chodiatā
& de qui-
busdam
alijs.

Singula-
ris qua-
rundam
mulierū
inedia.

Iliad. 5.

lib. 11.
123.

cas, quia frigidiore, & crassioribus refertę erant humoribus, plurima abundasse pituita, nedum sexus, ac proprii vltterius temperamēti ratione, ę qua crudorum humorum copia, & frigiditate spasmus quendam vniuersalem contrahere statuendum, vt ventriculus earūdem omninō stupefactus cibi desiderio prorsus destituatur, imo etiam potus, dum ā phlegmate humectetur, sitis .n. frigidi, & humidi appetitus definitur, vt bames calidi, & sicci 2. *de an.* 28. viuunt illę tamen, quamuis cibo destitutę, quia humoris huius aliquantulam concoquēs natura in locum deperditi substituit, quod modicum cum sit propter imminuti caloris natiui tenuitatem, utique nutrimento sufficit, ni perpetuō inedia seruent, ā qua illę tandem proculdubio perimentur; eo ferē pacto, quo visos, & huiusmodi animalia videmus hyeme terrę penetralia incolere continuo somno oppressa, hęc enim pituita nutriri, quam abundē in æstate congesserunt, certissimum, ideoq; longo fruuntur somno prę copia vaporum ę tali alimēto humido prodeūrium, cum somnus ex τῆς περὶ τροφῆς ἀναθυμιάσεως (*evaporatione circa alimentum*) emanet, quia inde multa humiditas attollatur, quę communem sensum vinciat *de somno & vig.* 6. 3. & vbi ę terrę penetralibus prodeūtur, amāni veris delirijs illecta, macie oppressa conspiciuntur: quare non aere hęc animalia, nec illę mulieres vitant, dum quidquid in ijs fuerit deperditum prędicta ratione ę natura substituitur, vt latē docuit summus Philosophus Simon Portius, quę verō de chamæleonte subdebantur, longe minū nos deterrebunt, dū ā veritate abhorre certissima suadeant experimenta, linguam scilicet, vtilem veluti promuscidem chamæleonti tribuit natura semipedalis prope longitudinis, quam iaculi instar euibrat, & tanta quidem velocitate,

v5

Quorum-
dā anima
hūmedia
a quo cau-
fatur.

de puella
Germani-
ca.

Chamæ-
leontes
linguam
maxime
magnitu-
dinis ha-
bēt, & cā
celeriter
mouentę

Vi visus aciem effugiat, quod officuli cuiusdam perag-
git beneficio vtrinque ad extremas fauces infixi quod ce-
tera teres secundum oris longitudinem implicandæ, expl-
eadeque lingue deseruit, quæ caua intestini instar apparet
in summo tamen quadam prædita caruncula non nihil
viscida, qua prædâ ecorripit, ut Gallicus Mæcenæ Pei-
reschius apud Gassendum observauit: hac lingua inse-
cta venatur, & in os attrahit, ut pariter tradiderunt
Scaliger, & Bellonius. quare ridiculû foret asserere ip-
sum aere nutriti, quem insecta scimus experire & præ-
cipuè vermiculos, quos è farinaceis matris legi cõtin-
gat, ut idem Peireschius observauit, qui exactam Cha-
meleotis recensens anatomen, dispositos in eo elegân-
ter animaduertit dentes, quales, & ego obseruavi in cha-
meleotis cadauere, quod penes me cum lingua exerta
seruatur à Thobia Aldino medico chimico p. celebri Sã-
ctis. Urbani VIII. botanico, & Emin. Card. Barberini fa-
miliari mihi clargitû, qui vltcrius se pluries bibetem vi-
disse chameleontem, quo viuo potiebatur, apertè testa-
tur. illi verò dentes ipsi certè natura non foret clargita,
nisi cibo conterendo destinasset: sicuti nec ventriculum
tribuisset, nec intestinû, quod illi vnicum assignatum fuit
non circumuolutionibus, at curvaturis tantummodo
productum, imo etiam excremento non omnino desti-
tutum idem Peiresch. acutissimè animaduertit. At nil
mirum hæc à plerisque licet vana, de chameleonte ma-
preferri, quod congruum at bitror fabularum esse sub-
iectum, dum plerique quæ de ipso leguntur vana compe-
riam, quod tamen animal non est adeo rarum, quin a-
bundè ipsum natura non exhibeat, dum Bellonius se-
pes Cairo hortos ambiètes ijs doceat refertas, in quibus
inter dumeta versantur, ut viperarû insidias euitent, à
cæcibus sauiissimè deuorantur. legimus liquidem colo-

In ista vi-
ta lib. 5.
De instil.
exer.
196. n. 104
Obseru. 6.
2. c. 34.

Chama-
leontes
bibunt.

Habent
dentes, ve-
triculum,
& intesti-
na.

Pleraque
falsa de
ipso legu-
tur.

d. c. 34.
vbi copia
specimen

res rerum obiectarum ipsum induere, vnde dicebat
Ovidius.

metam.
15.

*Id quoque, quod ventis animal nutritur, & aura,
Protinus assumulat, tangit quoscunque colores.*

proditio
loco.
Falsū est
colorem
mutare.

2. lib. 5.
N. 1. b. 11.
l. 28 c. 8.
Dicitur q
quare
crocodi-
lum ma-
gnitudi-
ne.

Quid xpo
x. d. i. l. o.
apud Io-
nas.
De qua.
d. 1. p. 1.
git. om. p.
lib. 1. c. 9.
Plin. ex-
p. in so-
lin. p. 273

Inediam
tolerat.

Herba
chamæ-
leon.
hist. nat.
l. 22, c. 18

quod non omnino verum monuit Scaliger, & penitus
falsum expertus est Peiresk. qui chamæleontes, seu
virides sint, seu cinerei, atrorem quendam tantum su-
bire, qua parte ad Solem, vel ad ignem obvertuntur, ac
nil præterea conspexit immutari. vt Gassendus diser-
tissimè prodidit. apud Pliniū videmus vltèrius. Croco-
dilo Aegyptio Niliaco magnitudine parem dici, cum
tamen vix chamæleon cubitalis appareat, non tamen
omnino damnandus mendacij Plinius, hic enim ex De-
mocrito cuncta, quæ de chamæleonte protulit, fatetur
se hausisse, & erroris inde haud dubia prodijt occasio.
dū Ionica dialecto scripserit Democritus, qua Lacerta
voce *κροκόδιλος* exprimeretur, vt acutè obseruauit V-
lysses Aldrouandus, & Cl. Salmasius: lacettæq; figurā &
ferè magnitudinem chamæleonti tributam videmus, vt
pariter tradidit Arist. 12. de hist. an. c. 11. vbi animal
hoc elegantissimè describebat. nec omnino similes re-
nuunt exclamationes reliqua, quæ de chamæleonte falsò
tradita contemplabamur; aliquibus enim mensibus ip-
sū inediam tolerasse obseruauit Peiresk: vnde forsitan
ipsum acre nutriri quispiam putauit. & aliqui chamæ-
leontem colores immutare dum legerent, animali id
fortasse tribuerunt, quod herbae cuidam fuerat adscri-
ptum: dum herbam, quæ chamæleon dicitur, cum terra,
in qua progignitur, colores immutare doceat Plinius,
vt. s. alibi viridis, alibi cyanea, alicubi crocea, alijs-
ue prædita appareat coloribus, hac è terra, in qua ori-
etur, sibi collata varietate &c.

In-

Inter elementa, quęnam extremi & mediij
habeant rationem.

Τ. ὁ μὲν γὰρ πῦρ ἐν ἡ γῆ
ἀκρα, τὸ δὲ ὕδωρ καὶ ὁ
ἀὴρ μεσότητες. μίχτην. 1.
γὰρ ἵζηται. 2. τίω συνμεικτο-
ποιεῖται. ὅτι δὲ ἴν. 3. τὸν ἀ-
κρῶν ὅτι εἶναι. 4. δεῖ δὲ τὸ
ἵστασθαι εἶναι. ὅτι δὲ δύο. δεῖ.
5. γὰρ τὸ μεταξὺ εἶναι. ἀν-
τίθετοι γὰρ ταῖς ἀκρότησιν
αἱ μεσότητες.

Ignis igitur, & terra ex-
trema: aqua uero, & aer
media, mixtam enim habet
corporis structuram. neque
uero unum extremum pos-
sibile est, oportet enim con-
trarium esse, neq; uero duo;
oportet enim medium esse,
contrapposita enim extremis
media.

1. l. μίχ-
την

2. deest
in V.

3. & 2.
lij legunt
ἐκ τῆς ex

V. vide
commēt.

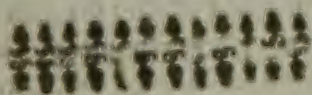
4. Deest
vlq; ad

de in V.

5. γὰρ de
est in V.

PARAPHRASIS.

Ignis præterea, & terra sunt extrema, aqua
uero, & aer mediij habent rationem, quo-
dammodo enim sunt mixta. vnum siquidem
tantum esse extremum impossibile est, nam
oportet & illius oppositum adesse: neque duo
opposita sunt satis, nam quid inter ea me-
dium intercedat opus est, eo quia medium, &
extrema opponuntur.



COM-

COMMENTARIUS.

Aqua, &
aer cur
elementa
media.

Admi-
scet qua-
litates e-
lemēta-
res.

Ignē, ac terrā in præced. extrema quædam, & excessus,
etudite nuncupauit, nunc illud idem etiā longè ex-
actius considerans, docet quænam elementa medijs ge-
rant rationem inferens tam hæc, quàm extrema esse
necessaria, si recte libeat philosophari, ignem igitur, &
terram monet esse extrema aerem verò, & aquam me-
dia potius esse elementa: quod licet illico veritati con-
sonum appareat, si illum spectemus situm, quo in vni-
uerso collocantur; non tamen ideo ab auctore censeo
prolatum, quia nil rei cum situ mixta elementi condi-
tio sortitur, è qua mox allatæ positionis ratio eruitur,
nec ratione primarū qualitatum id statutum ab Ocel-
lo possumus asserere, eo quia (ut inf. dicitur) ignis, &
aqua in siccitate conueniunt, ac ideo harum intuitu
extremorum vices non assument. quare opinor Aucto-
rem hic, non secus quàm in præced. ista proferre, eas in
elementis qualitates considerantem, quas iisdem 1.8.
attribuerat, quarum ratione ignem, & terram extrema
corpora esse in præc. docuimus, aqua verò, & aer mediā
quādā sortientur rationem, & iure dicuntur *mixtam* ha-
bere *corporis structuram* quia raritatem, gravitatem,
leuitatē, & pleraq; alias qualitates ignis, & terræ vidē-
tur admiscere, quod in motricibus qualitibus à phi-
losopho obseruatum 4. celi 19. 30. 34. & seqq. etiam in
tangibilibus apparet, ideoq; media elementa ab Ocello
hic nuncupantur, quod pariter p. 1. Arist. 2. de oritu
22 dicens ἀκρα μὲν καὶ εἰλικρινέστατα, πῦρ καὶ γῆ. μέσα δὲ
καὶ μίγνυμένα μάλλον ὕδωρ καὶ ἀήρ. (*extrema quidem
& sincera ignis, & terra: media autem, & mixta magis a-*
qua

qua, & aer) & hucusque facillimus in textus expositione progressus. in sequentibus verò verbis, si tamen vulgata lectio seruetur. *ἢ τοῦ ἐκ τῶν ἀκρῶν* (neque vero ex extremis) me sensum auctoris ignorare ingenuè fateor: quidnam est enim id, quod ex extremis negat esse? media nonne contemplatur coporā? & hæc, ex quo media, extremorum mixtionem præferunt, hoc enim potissimum complecti videtur natura medij *phys. 5. 1. 6.* & licet vnum quodque fiat ex cōtrario, ex medio pariter potest prodire *phys. p. 43.* quare satius crediderim ad hæc M. S. codici Vatic. V. C. Lollini, in quo non *ἢ* (*ex*) *ἢ* (*unum*) legitur, quam lectionem germanam esse suadet modus loquendi subsequens. *ἢ τοῦ ἐκ δύο* (neque verò duo) qui optime respondet: suadent pariter facilitas lapsus in scribendo, & facilis inde proueniens tentus expositio, vera sententia, & ad verbum ferè doctrina Aristotelis, quam obseruo ad hoc idem probandum ipsum adhibuisse, & tunc dicendum censeo, Ocellum, posteaquam quatuor esse elementa asseruisset, ac duo extrema esse docuisset, alia duo collocare media inter ipsa, ex eo quòd natura eorum ex ij. extremis quodāmodo mixta videatur: ut enim viridis color medius dicitur inter album, & nigrum, eo quod ita ex utroque, videtur commixtus, quòd huic comparatus albi, illi verò, nigri induat rationem *5. phys. d. 1. 6.* aer, & aqua similiter, si ad terram referatur, tenuitatem, & leuitatem, si verò ad ignem, crassitiem, & grauitatem videntur præferre, ac postea iure edocturum, præter duo extrema iam *præc. sexiu* sancita, hæc alia duo media, naturam præterea collocasse, ita differere. Extremum nequit esse vnum, eo quia extremi conditio exigit, ut sit cōtrarium, contraria verò non sunt vnum, ut dicebat philosoph. *1. phys. 50.* monens principia non esse vnum, quia iam

Natura
medij.

Textus e-
mēdatur

Principia
non est
vnum.

ita-

statuerat contraria. nec etiam sat erunt duo extrema,
ex quo enim sunt extrema, medium necessario videtur
expetere; quia medium, & extrema quadam ratione
opponuntur, ut his positis illud videatur etiam statu-
dū, quare iure præter dicta extrema aquam possumus,
& aerem veluti quasdam medietates inter elementa
collocare. Id totum exactius habemus penes Arist. 2.
c. 18. ubi ex motu perenni circulari celi, cum intulif-
set terram in medio vniuersi locatam, quod abunde ibi
probauit 96. & seqq. dicebat: ἀλλὰ μὴν ἡ γῆ, ἀνάγκη
καὶ πῦρ εἶναι. τῶν γὰρ ἐναντίων εἰθάρτερον φύσει, ἀνάγκη
καὶ θάρτερον εἶναι φύσει. At verò si terra, necesse est & ignem
esse, contrarietatem enim si alterum natura est, necesse est &
alterum esse natura. indeque 2. 19. (quod sensum Ocelli
ad viuum exprimit) subdebat ἀλλὰ μὴν εἰπερ εἴσι πῦρ
καὶ γῆ, ἀνάγκη καὶ τὰ μεταξὺ αὐτῶν εἶναι σώματα, ἐναν-
τίωσιν γὰρ ἔχει ἕκαστον τῶν στοιχείων πρὸς ἕκαστον. (At verò
si est ignis & terra, necesse est & ea, quæ intra ipsam sunt
esse corpora: contrarietatem enim habet vnumquodque
elementorum ad vnumquodque) hoc est, si terra est, quia
contraria igni, igitur & ignis datur, quia vnum contra-
riorum in natura alterum infert, ut ibi probatur à phi-
losopho. si verò sunt hæc duo contraria, iam & ea, quæ
inter hæc sunt media, adesse oportebit, quia si vnum
contrariorum actu sit, alterum opus est adesse, & ideo
cum ignis, & terra actu sint, & media elementa necesse
erit actu in vniuerso collocare. cur verò non vnum tan-
tū, at duo elementa media cōstituantur congruæ nu-
meri elementorum rationes superius 2. 5. adductæ, & a-
pud Platonicos, & apud Peripateticos videntur satis
indicare. allatam verò à nobis expositionem consonā
textui, eiusdem verba aperitissime demonstrant: hanc
enim vnicam assignat rationem cur elementa non sint
duo.

Præter
ignem, &
terrā ne-
cesse est
elementa
media
ponere.

duo, quoddam media extremis opponantur, ac si diceret, contrariorum vno in rerum natura constituto, alterum poni necesse est, quare cum duo extrema elementa duobus medijs opponantur, terra scilicet aeri, & ignis aquae, ut qualitates eorum percurrenti apparebit, non sat est illa extrema accipere, at ulterius media haec superaddenda. hanc imò veluti necessariam expositionem distant qualitates in seq. textu, elemento vnicauique attributæ, per quas prædicta clucescit contrarietas, quas illico cum subdat, hic tradita quodammodo videtur confirmare voluisse.

Communes, & propriae vniuscuiusque elementi qualitates recensentur.

Τὸ μὲν ἐν αὐτῷ θερμὸν
καὶ ξηρὸν, ὅδ' ἐν αὐτῷ θερ-
μὸς καὶ ὑγρὸς, καὶ δὲ ὑγρὸς καὶ
καὶ ψυχρὸς, ἡ δὲ γὰρ ψυχρὰ καὶ
ξηρὰ· αὐτὸ μὲν γὰρ καὶ πυρὶ κοινόν
τὸ θερμὸν, ὅδ' αὖτε καὶ γὰρ
κοινόν τὸ ψυχρὸν. γὰρ δὲ .1. καὶ
πυρὶ κοινόν τὸ ξηρὸν. ὅδ' αὖτε
καὶ αὐτῷ κοινόν τὸ ὑγρὸν. ἰδίᾳ
δὲ ἕκαστος, πυρὸς μὲν τὸ θερ-
μὸν, γὰρ δὲ τὸ ξηρὸν, αἰῶρος
δὲ τὸ ὑγρὸν, ὕδατος δὲ τὸ
ψυχρὸν, κατὰ μὲν ἑνὰ κοινὴν
διὰ μέντοι αἰεσίαν αὐτῶν.
κατὰ δὲ τὰ ἰδίᾳ μεταβάλλου-
σιν, ὅτι τὸ ἑκάστην τὰ ἑκα-
στὴν καθ'αυτὴν.

Ignis sanè calidus, & sic-
cus, aer verò calidus, &
humidus, aqua humida, &
frigida, terra frigida, &
siccā. aeri igitur, & igni cō-
mune calidū, aqua, & ter-
ra commune frigidū, terra,
& igni cōmune siccū, aqua
& aeri cōmune humidum.
propria verò vniuscuiusq;
ignis quidē calidum, terra
verò siccū, aeris humidum,
aqua frigidū, ergo secundū
eōrū permanēt substantiæ
ipsorum, at secundū cōtra-
riā mutantur, quando con-
trariū superabit cōtrariū.

Textus.

r. in VV.
& B. de-
est vlti-
ad i. f. a.

Y

PA

PARAPHRASIS.

ATq; ignis calidus est, & siccus, aer calidus, & humidus, & aqua humida, & frigida, terra frigida, & sicca: ideoq; aeri, & igni communis erit calor, aquæ, & terræ frigiditas, terræ, & igni siccitas, ac aquæ tandem, & aeri humiditas. ita tamen vt ignis calorem, terra siccitatem, aer humorem, & aqua frigus veluti sibi proprium vindicent. & ita se habebunt eorum substantiæ, quod communia in ijs permaneant, succedat, tamen quo ad propria in ipsis mutatio, vbi contrarium à suo opposito superetur.

COMMENTARIUS.

Mens
Aucto.
ris.

ELementorum *in præc.* exactè dissidia Ocellus expressit, acres inter ea ostentans vigere contrarietates: nunc eas qualitates illis assignat, quarum vi verà primò exerceant contrarietatem, primas scilicet æqua diuisione unicuiq; attribuens elemento, inde colligēs, in quam qualitatē eorum vnum quodq; cum altero conueniat, ac discrepet. ac inde quasi id prouido naturæ decreto præstitū fuisse suafurus, dogma quoddā de eorum mutua immutatione statuit, cuius certè primæua est origo illa contrarietas, quam mutuo exercent 2. *de gen.* 24. Dimissis igitur ijs, quæ in textus limine traduntur, quæ satis apertè eiuldem verba indicant, vt in ijs, quæ sequuntur, quid verè senserit Auctor, liceat cōijcere

ijcere, obseruandum id tantum nos ibi moneri, quod
 elementa inuicem immutantur, quatenus vnum agen-
 do in aliud sibi contrarium, ipsum superat, & in propriam
 quodammodo conuertit naturam, & tunc è duabus il-
 lis qualitatibus mox unicuique elemento attributis, ea,
 in qua conueniunt, elemētum quod interit, & in quod
 immutatur, permanet siue eadem specie reuera, siue
 eadem numero, vt philosophantium turba acris di-
 gladiatur diffidijs, quos 2. de ortu 25. licet consulere
 ea verò per quam elementum quod interit, ab alio dif-
 ferebat (quæ ideo illi dicitur propria) recedit. Singula
 quæ hic traduntur vsq; ad 1. 16. imitatus est Aristote-
 les, fusius tamen, & perfectius digessit, vt hic etiam V.
 Cl. Nogarola obseruauit qualitates. s. eadem unicuique
 elemento adesse monet Arist. 2. de gen. 16. tam quam
 veluti propriam unicuique elemēto hic adscribit auctor,
 eidem pariter doctiori licet consideratione assignauit
 Arist. *ibid.* 23. non enim dixit igni v. g. propriam esse
 caliditatem, aer enim & huius est particeps, sed docuit
 ignem magis calorem sibi vindicare, quam siccitatem,
 & sic de alijs. & id tandē, quod in mutatione elementi
 permaneat similis qualitas, & altera recedat, pariter
ibid. 25. profitebatur, facillimum hoc dicens mutue
 primorū corporum immutationis genus *διὰ τὴν συμπε-*
λον ἐν τῷ ἀρχῇ τοῖς ἐπεξῆς (quia cognatio existit in ijs qua
consequenter) è quo sane oritur, vt vnica saltem tantū-
 modo sit pugna peragenda, longeque ideo facilius victo-
 ria, dum vnico hoste fuso queat prodire. hoc vnicum
 attento animo opus est obseruare, è quo inanes vt plu-
 rimum recentiorum philosophorum quæstiones con-
 suctuerunt prodire, quarum & in hac & in ceteris se-
 quentia eorum dignitatem apud gentes, nec omnino
 iniuria abrogasse videtur, dum ideo horologijs nunquā

Elemēta
 transmu-
 tant inui-
 cem ma-
 nentibus
 symbolis
 qualitati-
 bus, &
 proprijs
 receden-
 tibus.

Hæc ea-
 dem tra-
 didit Ari-
 stoteles.

Philoso-
 phi horo-
 logijs in-
 tendū si-
 miles.

in Claud.
Cas.

Inane est
Peripate-
ticorum
querere
an utraq;
qualitas
elemen-
tis conue-
niat in
summo;

Omnino
inutile
est quere-
re an i-
gnis ter-
ram sic-
citatem, &
aqua ae-
rem humi-
ditatem su-
perent.

inter se concordibus philosophi apud Senecam com-
parentur, dicentem *facilius inter philosophos, quam in-
ter horologia conveniet*. quod calor v.g. ignis dicitur hic
proprius non cætera elementa respiciendo, at faculta-
tem alteram, qua potitur: ideoq; Arist. ipsum magis ca-
lidum esse, quàm siccum *d. l. 16.* proferebat, è quo duas
ut omnino inanes & hic, & apud Peripateticos excludi
contingit dubitationes, an .s. re vera in summo utraq;
qualitas unicuique elemento tributa fuerit, & an verè ut
ignem aere calidiorem, ita hunc aqua humidiores do-
ceat philosophi, cū tamen hæc magis abundè humo-
rem, quàm aer concepisse videatur; dum enim hic uni-
cuique elemento una tantum qualitas veluti propria ab
Ocello, & eidem fortiori ratione, quàm altera, ab Arist.
adscribatur, inane profecto erit inquirere, an unāquāq;
elemento cuique qualitas in summo crediderint assigna-
tā; inutile pariter erit ijs torqueri difficultatibus, quas
contentionibus potius fovendis, quàm veritati sta-
tuendæ intenci quamplurimi gestiunt congestisse, qui-
bus siccitatem longè perfectiorem ab igne, quàm à ter-
ra; & humorem validius ab aqua, quàm ab aere, sicq; in
cæteris affirmant contractum. quidquid enim de his
lubeat sentire, huiusmodi certè patet nec Ocellum, nec
Aristotelem torquere potuisse, hic elementa non com-
parantes inuicem, qualitatum ratione, at eas tantum,
quas unicuique attribuunt elemento, qualitates inge-
niosè inuicem conferentes.



Ele-

Elementorum mutationes, ac mutuae generationes recensentur.

Τὸ μὲν ἐν τῷ αἵρι ὑγρὸν ἐν τῷ πυρὶ ξηρὸν, τὸ δὲ ἐν τῷ ὕδατι ψυχρὸν τῷ ἐν τῷ αἵρι θερμὸν, τὸ δὲ ἐν τῇ γῇ ξηρὸν τῷ ἐν τῷ ὕδατι ὑγρὸν, καὶ αἰσάπαιον τὸ μὲν ἐν τῷ ὕδατι ὑγρὸν τῷ ἐν τῇ γῇ ξηρὸν, τὸ δὲ ἐν τῷ αἵρι θερμὸν τῷ ἐν τῷ ὕδατι ψυχρὸν, τὸ δὲ ἐν τῷ πυρὶ ξηρὸν τῷ ἐν τῷ αἵρι ὑγρὸν, καὶ αἴσας αἰ μεταβολαὶ γίνονται, καὶ γένεσις εἰς ἀλλήλα ἐξ ἀλλήλων. τὸ δὲ ὑποκείμενον σώμα, καὶ τὸ διέχον τὰς μεταβολὰς τὸ πανδεχὲς καὶ τὸ δυνάμει πρῶτον πρὸς τὴν αἴφην.

Igitur aeris humidum ignis siccitatē, aqua frigidum aeris caliditatem, terra siccum aeris humiditatem interimit; ac rursum aque humidum terra siccitatem, & aeris calidum aqua frigiditatem, ignis siccum aeris humiditatem aestuit, & sic mutationes sunt, & mutuae generationes, subiectum vero corpus, ac suscipiens mutationes, omnia suscipit, & potentia primum ad ea. *estum.*

Text. 12.

PARAPHRASIS.

Aeris quidem humiditas aliquando ignis siccitatem superat, aquae frigiditas similiter aeris caliditatem, ac terrae siccitas aeris humiditatem: & vicissim aquae humiditas terrae siccitatem superat, aeris calor aquae frigiditatem, ignis siccitas aeris humiditatem: & hoc pacto fiunt mutationes, & ex iisdem.

mu-

mutuæ generationes. subiectum vero corpus,
in quo fiunt mutationes, omnia suscipit, & est
potestate primum tactile.

COMMENTARIUS.

MUTUÆ elementorum mutationis, cum, in præ-
ced. textus calce, meminere Ocellus, quibus
nam potissimum rationibus illa succedat, in hoc & seq.
textu testatur: & quoniam ibi elementa, dum immu-
tantur, quo ad communia permanere, & in dissimili
qualitate dixerat immutari, veritatem illam in vno-
quoque declaraturus elemento, docet, quod aer ali-
quando agens in ignem, eius destruit siccitatem, pari-
ratione aquæ frigiditas aeris expugnat caliditatem, ac
tunc ignis in aerem, & aer in aquam immutatur; sicuti
terra in aquam convertitur, si aquæ humiditas à terre-
na siccitate opprimatur, & ita superius elementum
immutatur in inferius. & è conuerso inferius superio-
ris naturam quandoq; assumit; cum scilicet in eo exi-
stentem qualitatem superius perdit elementum, ut in
textu relata exempla ostendunt, nam inde mutuæ
elementorum succedunt mutationes, quarum etiam
2. de oria 24. meminit Aristoteles, ac eleganter M. An-
tonius dicens, ὅτι γῆς θάνατος ὕδωρ γενέσθαι. καὶ ἀέρος
θῦρα καὶ ἐμπάλιν. (terra & mortem esse aquam, aqua aerem,
aeris ignem, idq; vicissim.) Et hic animaduertendum,
quàm prudenter Auctor victoriam; ideoq; actionem,
& passionem, è quibus illa oritur, in elementares qua-
litates, non verò in elementa reiecerit, quæ substan-
tias hic 1. 5. dixit: quia scilicet substantiæ pugnant ra-
tione qualitarum, ideoque ab illis contrarietatem ex-
clude.

Mutuæ
elemen-
torū im-
mutatio.

de vita
suo lib. 4.

Substan-
tiæ nil cō-
trarium.

eludebat Arist. in *præd. c. de subst.* Si tamen earum propria natura spectaretur, & hac ratione mutationes succedunt, ac mutui ortus, & interitus; ita tamen, vt ijs semper subiectum adsit, in eoq; tales exerceantur mutationes, quod omnia suscipiat, ac primò ad tactuam potentiam præferat ratione dictarum contrarietatum, quæ sunt primæ qualitates tangibiles, vt superius obseruauimus. facilis autem hæc mutatio, quæ inter elementa viget assidue, hic apertè ab Ocello constituta Platonem non latuit: eleganti quinimò occasionem dogmati videtur præbuisse, quo statuatur, & in ijs corporibus, quæ nos elementa nuncupamus, vnumquodq; elementum latere; quod pariter obseruauere, qui nostra elementa iure impura censuere, indeq; igneum quid potius esse crediderunt id, quod (vt verbis Arist. *met. 1. 1. (in 1. cap. 4. utat)* δια συνήθειαν καλῶμεν πῦρ, ἐκ ἔστι δὲ πῦρ, (propter consuetudinem vocamus ignem, non est autem ignis) idemq; de cæteris elementis proferendum, vt Plato in *Timæo* eruditissimè monebat.

IN VNO.
quoque
elemento
cetera
latere.

Elementa sunt impura.

Prædictæ mutationes fusius explicantur.

Textus.
13.

Ἰστοῦται δὲ αἱ μεταβολαὶ,
ἢτοι ἐκ γῆς εἰς πῦρ, ἢ ἐκ
πυρός εἰς αἶρα, καὶ ἐκ αἶρος εἰς
ὕδωρ, καὶ ἐκ ὕδατος εἰς γῆν, καὶ
1. τριτὸν ὅταν, 2. τοῖς ἐκαστῶν
ἐναντίον φανῇ, καὶ καταληφθῇ
ἐξ αὐτῶν καὶ τὸ συμφυλόν. ἢ
μὴ ἐκ γενέσεως ἀποτελεῖται, ὁ-
νται. 1. μιᾷ ἐναντιότητι φανῇ.
ἐπεὶ γὰρ, 3. τὸ μὴ πῦρ θερμὸν

Funt vero mutationes
vel ex terra in ignem,
vel ex igne in aerem, & ex
aere in aquam, & ex aqua
in terram, & tertio quan-
do in vnoquoq; contrarium
corrumpitur, & relinqua-
tur, quod est eiusdem gene-
ris, & conditionis. genera-
tio igitur completur, cum

vna

x. al. l.
te te.

2. vv. ὅτε

3. in vv.
deest.
γὰρ.

καὶ ξηρόν ὁ δὲ αἰὲρ θερμός καὶ ὑγ-
ρὸς, κοινὸν ἄμφοτεροῖς αὐτοῖς
τὸ θερμόν, ἰδίον δὲ πῦρ τὸ ξη-
ρόν. αἶρ δὲ τὸ ὑγρὸν ὅτε ἐν
τῷ ἐν τῷ αἶρι ὑγρὸν ἐπικρα-
τήσῃ τε ἐν τῷ πυρὶ ξηρῷ, με-
ταβάλλει τὸ πῦρ εἰς αἶρα.
πάλιν ἐπεὶ τὸ μὲν ὕδωρ ὑ-
γρὸν καὶ ψυχρὸν ὁ δὲ αἰὲρ ὑ-
γρὸς καὶ θερμός κοινὸν ἄμφο-
τέρων. 4. αὐτῶν τὸ ὑγρὸν.
ἰδίον δὲ τῷ μὲν ὕδατος τὸ ψυ-
χρόν, τῷ δὲ αἶρος, τὸ θερμόν.
ὅτε ἐν τῷ ἐν ὕδατι ψυχρῷ
ἐπικρατήσῃ τε ἐν τῷ αἶρι
θερμῷ, γίνεται ἐξ αἶρος εἰς
ὕδωρ μεταβολή. πάλιν ἡ μὲν
γῆ ψυχρά καὶ ξηρά, τὸ δὲ
ὕδωρ ψυχρὸν καὶ ὑγρὸν,
κοινὸν ἄμφοτέρων αὐτῶν τὸ
ψυχρὸν, ἰδίον δὲ τῆς μὲν. 5.
γῆς τὸ ξηρόν, ὕδατος δὲ τὸ
υγρὸν ὅτε ἐν τῷ ἐν τῇ γῇ
ξηρῇ ἐπικρατήσῃ τε ἐν τῷ
ὑδατι ὑγρῷ, γίνεται ἐξ ὕδα-
τος εἰς γῆν μεταβολή.

4. N. ἀμ-
φοτέροισ
im. ex v.
& L.

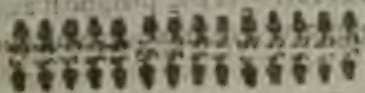
5. N. non
habet
mē ad
ex vv.
& B.

una contrarietas corrumpi-
tur. quoniam enim ignis ca-
lidus, & siccus, aer verò ca-
lidus, & humidus, commune
virisq; calidū, propriū verò
igni siccū, & aeri humidum.
igitur cū aeris humidū supe-
rabit ignis siccum, ignis im-
mutatur in aera, & rursus,
quia aqua humida, & frigi-
da, aer verò humidus, & ca-
lidus, commune virisq; ip-
sorum humidum, proprium
verò aque frigidum, & aeris
calidum, quando igitur aqua
frigidum superabit aeris ca-
lidum, ex aere in aquam fi-
mutatio, & rursus terra sic-
ca, & frigida, aqua verò fri-
gida, & humida, virisque
eorum commune frigidum,
proprium verò terra siccum,
& aqua humidum, quando
igitur terre siccum aqua hu-
midum superabit, ex aqua
in terram fiet immutatio.

PARAPHRASIS.

Elementorū vero mutationes contingunt,
cum vel terra in ignem, vel hic in aera,
vel aer in aquam, vel hæc tandem in terram
immu-

immutatur, & tertio quando in vtroque elemento contraria qualitas interit, ea, quæ similis est, permanente. ortus igitur perficitur, cum qualitatum oppositarum vna perit: quia enim ignis calidus est, ac siccus, aer verò calidus, & humidus, ideoq; calor vtriusq; sit communis, siccitas verò igni, & humor aeri propria veluti qualitas conueniant. si aeris humor ignis siccitatem opprimat, ignis illico in aera immutabitur. ac rursus quia aqua humida est, & frigida, aer verò humidus, & calidus, in humore quidem conueniant; at aqua frigus, aer verò calorem veluti propriam qualitatem sibi vindicabunt. ideoq; si frigus, quo prædita est aqua, calorem superet, qui aeri inest, ex aere vtrique prodibit aqua. sic etiam terræ siccitas, & frigiditas, aquæ verò frigiditas, & humor insunt, illa quidem vtriusque communis, hæc verò aquæ propria non secus quàm siccitas terræ, hæc igitur si inhaerentem aquæ humiditatem opprimat, iam aqua in terram immutabitur.



COMMENTARIUS.

D Vas mutationes, quæ in elementis contingunt, in præc. textu recēssit Auctor, eam scilicet, quæ superius elementum inferioris naturam assumebat, & eam è conuerso, quæ ab inferiori ad superius circulo quodam occurrebat regressus: tertium addere nunc videtur mutationis genus, ac inde prædictarum primam declarare, & simul exemplis illustrare. Elementares igitur mutationes monet inferre vel ex terra in ignē ascensum, vel ex hoc in aëræ, ceteraq; corpora simplicia descensum. & tertio, cum in vnoquoque elemento contrariū intereat, simulq; remaneat id, quod est eiusdem generis, & naturæ. Quid per hunc tertium modum exprimat auctor, nec etiam profunda meditatione potui adiuvenire. (meam fateor imbecillitatem, & incitiam) in prioribus enim duobus modis id etiam observatur, quod contrarium corrumpatur, & similis qualitas permaneat, non secus quàm in hac tertia mutationis ratione cōtingere suadeat; quare nil noui tertius hic modus complecti videbitur. nec etiam cum eo illa consentit immutatio, quam *seq. textu xat' ἀναλλαν* 2^o dicet, cum ea tantum inter illa vigeat elementa, quibus nulla qualitas est communis, nec etiam illi potest adaptari immutatio, de qua 1. 15. ibi enim supponitur in altero elementorum interire etiam qualitatem communem. non tandem illi, de qua 1. 16. quia inde nil oritur, & eas rationes hic proponit auctor, quibus mutatio progignatur, contrariis in vnoquoq; elemento pereuntibus, cuius contrarium in verbis illius textus proponitur, licet Nogarola per tertium genus mutationis eam videatur assumere: quare cum alius hic

in annot.
ad 1. 15.

non

non recēseatur elementaris mutationis modus, quid
 opinatus fuerit Ocellus ignoro nec si illa lectio serue-
 tur, possum conijciere. at si eam, quam in alijs codici-
 bus obseruauit Comelinus assumamus, in qua non *re-
 ser* sed *re*to legitur, omnia erunt consona: tūc enim di-
 cemus Ocellum, quia in textus limine docuit elemēta
 immutari, dum viget transitus vel ex terra in ignem,
 vel è conuerso ex hoc in aerem &c. nunc addere ratio-
 nem, qua id contingat, & dicere *re*to (*hoc*) nempe id,
 modò prædictum mutationis genus tunc contingere,
 quandoquq; in vnoquoq; elemēto, quod immutetur,
 qualitas contraria pereat, & quæ similis est, conserue-
 tur: putà, si ignis mutetur in aera, siccitas ignis, quæ ae-
 ris humiditati opponitur, interibit, & illius caliditas,
 quia similis illi, qua prædictus est aer, seruibitur eo pa-
 to, quo docebat Aristot. 2. *de oris* 25. Nec aliquis obji-
 ciat hoc idem traditum ab Ocello præc. textu, id enim
 falsum arbitror, cum obseruem lento quasi gradu ma-
 teriam hanc veluti nouam, nec ita exactè ad ea vsque
 tēpora explicatam, auctorem assignare: vt in præc. tex-
 tu, cum dixerit elementum immutari vna qualitate su-
 perante, nunc vltèriùs progredi, ac elementa enume-
 rare, & ea inferre in quibus tradita appareat immuta-
 tio ratione illius domini, ac inde illud fusiùs exemplis
 illustrare; & quia docuit mutationes has, extincta con-
 traria qualitate, & simili conseruata, succedere, &
 huius. modi mutationum potissima certè sit causa dis-
 similis qualitas 1. *de oris* 51. quæ euauit, congrua sa-
 nè methodo infert auctor tūc compleri, & perfici mu-
 tationem, cum contraria qualitas recessit, quæ in eo,
 quod dissoluitur, vigeat elemento: idq; idcirco in ea
 declarat mutatione successiue, quæ sit descendendo,
 putà si ignis in aera sit immutandus, ille calore prædi-

Dū sym-
 bola ele-
 menta ad
 inuicem
 mutatur,
 sola qua-
 litas op-
 posita de-
 struitur,
 & symbo-
 lica per-
 manet.

tus est, ac siccitate, hic calore, & humiditate, ideoque calor est communis utrisque igni verò propria veluti qualitas siccitas inerit, & aeri humiditas. si igitur hæc aeris humiditas in ignis siccitatem agat, eamque superet, ignis in aera converteretur: & pari ratione servata semper proportionem aer in aqua, & aqua in terram immutabitur, prout in textu latè explicatur, & ab Arist. d. 25. & seqq. fusè recensetur. quam perennem ipsorum mutationem suavisimè Ovidius sic exprimebat.

Met. 15.

resolutaq; tellus

In liquidas rarefcit aquas: tenuatur in auras
Aerq; humor abis: dempto quoq; pondere rursus
In superos aer tenuissimus emicat ignes.
Inde retro redeunt, idemq; relexitur ordo:
Ignis enim densum spissatus in aera transit,
Hinc in aquas tellus glomerata cogitur unda,
Nec spec ies sua cuiq; manet, rerumq; nouatrix
Ex alijs alias reparat natura figuras &c.

Nouum elementaris mutationis genus recensetur.

1. N. ἀνα-
λαγν. im. ex V.
V. & C.

1. N. non
habet vl.
quod θερ-
μὸν ad ex
VV. C. &

Ἄ τὸ γῆς δὲ αἶψα κατὰ τὸ
ἐναντίον. ἡ δὲ καὶ ἐναλ-
λαγν. 1. ὅτε ὅλον ὕλην κρα-
τὸς, καὶ δι' οὐδυνάμεις τὰς ἐναντίας
φθεῖρεσι, μηδενὸς ὄντος αὐτοῖς
ποιῶν. ἵππει γὰρ τὸ μὲν πῦρ ἐστὶ
θερμὸν καὶ ξηρὸν, τὸ δὲ ὕδωρ ψυ-
χρὸν καὶ ὑγρὸν, ὅταν τὸ ἐν τῷ ὕδα-
τι ὑγρὸν ἐπικρατήσῃ, γὰρ ἐν τῷ
πυρὶ. 2. ξηρὸν, τὸ δὲ ἐν τῷ ὕδατι

A Terra verò sursū
ē contra. at illa,
qua per enalagē, quan-
do totum superabit totū,
ac due potentia contra-
rias corrumpent, nulla
illis existerie commu-
ni. quoniam enim ignis
est calidus & siccus, a-
qua frigida & humida,
quan-

ψυχρὸν ἰσχυρὰ καὶ ἐν
 τῷ πυρὶ θερμὸν. γίνονται ἐκ
 πυρὸς οὐδὲν μεταβολή.
 παλαιὸν ἔστι. 3. ἢ μὲν γὰρ
 ἐν ψυχρῷ καὶ ἔρπον, οὐδὲν αἶρ
 θερμὸν καὶ ὕγρον. ὅταν 4. το
 μὲν ἐν τῷ γὰρ ψυχρῷ ἰσχυ
 ρατὶ καὶ ἐν τῷ αἶρι θερ
 μῷ, τοῦ δὲ ἐν τῷ γὰρ ἔρπον. 5.
 οὐδὲν αἶρ ἔρπον, γίνονται
 ἐκ αἶρος οὐδὲν μεταβολή.
 ὅταν δὲ τὸ μὲν αἶρος θερ
 ρὸν καὶ ὕγρον τοῦ δὲ πυρὸς κα
 θερμῷ, γίνονται ἑκά
 στῶν αἰνῶν πυρ. κατα
 λείπεται γὰρ τὸ μὲν αἶρος
 τὸ θερμὸν, τοῦ δὲ πυρὸς τὸ
 ἔρπον. τοῦ δὲ γὰρ ἔρπον θερ
 μῷ καὶ ἔρπον. ὅταν δὲ τὸ
 μὲν γὰρ θερμὸν τὸ ψυχρὸν
 τοῦ δὲ ὕδατος τὸ ὕγρον γί
 νονται ἐκ ἀμφοτέρων αἰ
 νῶν ἢ γὰρ. καταλείπεται
 γὰρ τὸ μὲν γὰρ τὸ ἔρπον,
 τοῦ δὲ ὕδατος τὸ ψυχρὸν. ἢ
 δὲ γὰρ ἐν ψυχρῷ καὶ ἔρπον.

quando aqua humidū supe
 rabit ignis siccum, & aqua
 frigiditas ignis caliditas,
 ignis in aquam mutabitur:
 rursus quia terra est frigi
 da, & sicca, aer calidus, &
 humidus, quandoquē
 terra frigiditas aeris cali
 ditate diminabitur, & ter
 ra siccitas aeris superabit
 humiditate, ex aere in ter
 ra aeris mutatio, quando au
 tem aeris humiditas intere
 at, ignis vero caliditas, ex
 virisq. prodibit ignis, nam
 permanet aeris calor, & i
 gnis siccitas, ignis vero ca
 lidus, est ac siccus, cum ve
 ro terra frigiditas obtrun
 pitur, & aqua humiditas,
 ex virisq. terra fiet, & elin
 quitur enim terra siccitas,
 & aque frigiditas, terra ve
 ro frigida est, & sicca.

3. N. non
 habet ἔ
 ρπον ad. ex
 vv. & B.

4. N. ad
 vim. ex
 vv. & B.

5. vv. &
 B & al
 ad ἔρπον
 κρατῆν.

6. V. de
 est. γὰρ

PARAPHRASIS.

ET rursus opposita quadam ratione à ter
 ra ad superiora elementa fiet transitus:
 is scilicet qui per ordinis immutationem suc
 cedit.

cedit. dum totum elementum totum superet,
ac ambæ facultates oppositas perimant, nulla
existente qualitate vtriq; elemento commu-
ni. putà quia ignis calidus est, & siccus, aqua
verò frigida, & humida, si ignis calor, & sicci-
tas, aquæ qualitatibus cedant, ignis in aquam
immutabitur. terra pariter cum sit frigida, &
sicca, aerq; calidus, & humidus, si huius qua-
litates succumbant ab ijs oppressæ, quæ ter-
ram concomitantur, aeris vtriq; in terram im-
mutatio continget. at si ignis, & aer mutuo
pugnent, ac illius humor, huius verò calor in-
teriret, ignis tamen prodiret, superesset enim
ignis siccitas, & aeris calor, quibus ambabus
ignis præditus est qualitatibus, & pari ratio-
ne si terræ frigiditas, & aquæ humor interi-
rent, ex vtrisque terra constitueretur, perma-
neret enim terræ siccitas, & aquæ frigiditas,
quibus facultatibus terræ elemētum potitur.

COMMENTARIUS.

In vicem mutari &c. docbat elementa, quia vnus
qualitates succumbebant oppressæ ab ijs, quibus
aliud gaudebat: eas inde mutationes explicauit, ac lō-
ga serie declarauit, at quia earum tantummodo memi-
nerat, quæ inter elementa proxima, & communi qua-
piam qualitate affecta vigeant, putà dum ignis in ae-
rem, aer in aquam &c. immutatur, nunc eas proponit,
quæ

quæ inter elementa oppositis omnino prædita qualita-
tibus a fiduè contingunt, prius tamen traditam in præ-
ced. doctrinam de mutatione elementorum per descen-
sum à supremo ad infimum, ad ascensum etiam exten-
dens. & ideo obseruat, quòd sicuti per interitum
contrariæ qualitatæ mutabatur ignis in aera &c. sic è
conuerso ex terra in aquam non difficilis contingit trã-
situs, opposita tamẽ ratione: ibi enim aeris humor ignis
siccitatem opprimebat, ignisq; ideo in aera conuertere-
batur. hic ignis siccitas aeris humorem superat, ideoq;
aer in ignem immutatur, idemq; de cæteris seruata ta-
men proportionẽ statuendum. Verũ quia enumeratq;
hucusq; mutationes ea tantum afficiunt elementa, quæ
sibi sunt mutuò ratione loci, & alterius qualitatæ co-
gnata; aliud subdit mutationis genus, quam *κατ' ἰσχύος*
λειτουργίας vocat, Nogarola vertit *per interuersionem*, qua-
tenus scilicet mutantur singulæ qualitates elementi.
Dicerem potius ab Ocello *ordinis immutationem* in-
nui, vt ea vox videtur præferre: quatenus scilicet ele-
mentaris huiusmodi mutatio erumpit tantum, si ele-
mentorum ordo immutatur: cum enim terræ aqua, &
huic aer succedat, si transitus è terra contingat in ae-
rem, certè præuertitur ordo exposcens, vt in proximio-
ra semper, & ab extremis primò ad media, & inde ad
extrema fiat transitus, cum igitur videamus naturam
providè elementa illa sibi inuicem voluisse succedere,
quæ in vna saltem qualitate conuenirent, vt meliori
scedere compactum seruaretur vniuersum, indeq; non
violentus, ac facilis, ac permanens eorum in vniuerso
succederet contactus, vt ionuit Arist. *phys.* 4. 48. & 49.
quod elegantissimè Cyrus Theodor. Prodromus ex-
pressit, dum Concordiam sic exhibuit eruditissimè dis-
serentem.

Hadẽ fa-
cilitate
imutatur
terra in
aquã, qua
ignis in
aerem

Qua ra-
tione
symbola
elemẽta
iuxta se
posita sũt
in vniuer-
so.

In dial.
amicitia,
concordia

E. j. n.

Ἐγὼ τὸ πᾶν πληρῶμα τῶ πάντος βίη
 Πλακῇ ξυμεικτὸς φύσεων ἐναντίων
 Κοινῶς ἐνίζω, καὶ δίσταται φύς δ'
 Ὀπρὸν τὸ πῦρ, ὑγρὸν δὲ χυδαίς αἶρος
 Καί γε τοῖσιν ταῦτα, καὶ μέσον μάχη
 Ἀλλ' ἐμβαλῶσα τοῖν δυοῖν ἐναντίοις
 Κοινὸν τὸ θερμὸν τὴν μάχην ἀνατρέπω.
 Θερμὸν γὰρ αἶρ, ἀλλ' ὕδωρ ψυχρὸν φύσει,
 Ἀγχιθυρεῖ δὲ καὶ κατ' ἀλλήλων πνέει
 Ἀλλ' ὑμέσιν ταῖς σα τε τοῖς ὑγρὸν τὴν
 Ἀμφαξυώπῳ, καὶ πρὸς εἰρήνην φέρω.
 Ὑδωρ μὲν ὑγρὸν, ἡ δὲ γῆ τοῦ ἀντίον
 Μίσση δ' ἐν ἀμφοῖν ἐμπίσσω ψυχρὸν τῆς
 Φίλον αὐτοῖς ἐμβραβεύει τὸν βίον
 Τοιαῦτα καὶ σοι χεῖρα τῶ πάντος βίη.

(Quin & elementa corporum vitalia formis licet pugna-
 ribus sint praelata ad stringo vinculis inuicem concordibus.
 Est sic ignis, aer humor imbuti, vir utque vicinum
 alteri pugnam ciet: his ego duobus. in juncio contrariis com-
 mune calidum, dissipans discordiam. est calidus aer, sunt
 aqua perfrigida, & mutualiter premittitur vicinia: sed ego
 ligamen humidum commisceo, compesciturque proinus lis
 pristina: aqua quidem sunt humida, tellus arida: at frigus
 interponitur iubente me, dulcemque parit in posterum con-
 cordiam. haec uniuersi sunt elementa primitus) Inter ea
 elementa, quae contigua esse voluit natura, succedat
 mutatio, ordo certe seruabitur, & una qualitas utriusque
 communis permanebit vitali mutatione, quorum
 neutrum continget, si ordine immutato à terra pura
 ad aerem fieret transitus, vel ab aqua ad ignem, istae
 quae inter haec iacent, neglectis: ideoque illius in ceteris
 lumine cum meminisset, ad eam digreditur inde, quae
 contingit in elementis medio quo priam alio seiunctis,
 & om-

& omnino ratione ambarum qualitatum sibi inuicem contrarijs; & ita huiusmodi mutationem contingere, obseruat, vt elementa, quæ immutantur, nulla communium gaudeant qualitate, at ambas sortiatur omnino contrarias, utiq; totum elementum superabit totum, quo scilicet ad omnes qualitates, vt in textu exemplis manifestatur. Huius pariter mutationis elementorum meminit Aristoteles d. 1. 25. 2. de gen. quo loci mutuatam inter quælibet elementa succedere mutationem statuebat, cum hoc tamen discrimine, quod simili affecta qualitate longè facilius, ac celerius immutarentur, quàm ea, quæ oppositis omnino gauderent facultatibus; Quod si in utroque elemento vnius qualitatis interitus succedat, in vno scilicet opposita qualitate, in altero verò simili pereat, tunc nouus etiam ac postremus elementaris mutationis modus emergit, per quem illud confurgat elementum, in quo similis interijt qualitas, dum huius munia suppleat ea, quæ in altero elemento permansit qualitas, puta si hic adesset aer, & ignis, & in illo humiditas, in hoc caliditas destrueretur, adhuc inde prodibit ignis, hic enim siccitatem adhuc permanentem in igne, & caliditatem adhuc inconcussam in aere assumeret, sicq; ignis prodiret, qui duabus ijs afficitur qualitatibus, similisque in cæteris elementis viget proportio, vt abundè in textu declaratur.

In habetibus
symbolū
faciliore
tractus.

Alterum mutationis elementaris genus proponitur, & simul excluditur.

Text. 15.

ὅτι τὰς ἑξ ἑκάστης τῆς ἑξ ἑκάστης
ἐξ ἑκάστης τῆς ἑξ ἑκάστης

Cum verò aeris caliditas, & pariter ignis in.

1. V. ad
m.

2. N. γῆς
μὲν im.
ex V. & B.
B.

3. N. ὕδα-
τος δ' ὁ.
μὲν im.
ex V.
V. & B.

τῆ πυρὸς τὸ θερμὸν, γένε-
σις καὶ ἔσται τὰ γὰρ ἑναντία
καταλείπεται ἐκ αἰφο-
τερων, τῆ μὲν αἰρος τὸ ὑ-
γρὸν, τῆ δὲ πυρὸς τὸ ξηρὸν,
τὸ δὲ ὑγρὸν τῷ ξηρῷ ἐναν-
τίον, καὶ πάλιν ὅταν μὲν τῆς
γῆς, 2. θερμῇ τὸ ψυχρὸν. 3.
καὶ τῆ ὕδατος τὸ ὁμοιον, 2. δὲ
ἐνὼς ἔσται γένεσις, κατα-
λείπεται γὰρ τῆς μὲν γῆς
τὸ ξηρὸν, τῆ δὲ ὕδατος τὸ
ὑγρὸν, τὸ δὲ ξηρὸν τῷ ὑγρῷ
ἐναντίον, καὶ παρὶ μὲν γένε-
σεως τῶν πρώτων σωμάτων
ποῶς τε καὶ τίνων ὑποκειμέ-
νων γίνεται, ἰκανῶς εἰρηται
διαβραχέως.

interit, inde non fiet genera-
tio: in utrisque enim rema-
nent contraria, aeris scilicet
humiditas, & ignis siccitas;
contrarium verò humidum
sicco. & rursus quidem quā-
do terræ frigiditas interit, &
similiter aquæ, nec sic erit
generatio: nam remanet ter-
ræ siccitas, & aquæ humidi-
tas, siccum verò humido cō-
trarium. Et de ortu primo-
rum corporum, & quæ ratio-
ne ex aliquibus subiectis
fiat, satis dictum sit quam
brevissemè.

PARAPHRASIS.

AT si aeris, & ignis calor pereat, nullum
inde emerget elemētum: dum contra-
riæ tantum in utrisque permaneant qualitates,
scilicet aeris humor, & ignis siccitas, quæ in-
uicem opponuntur: eademque viget ratio si
terræ, & aquæ inhærens frigiditas ruat, nul-
lus enim inde succedet ortus, quia terræ sicci-
tas, & aquæ humor adhuc permanentes op-
ponuntur. Et satis ex habitis primorum cor-
porum

porum ortus, & ratio, quæ est subiectis aliquibus constituantur, licet quàm breuissima contemplatione indicatur.

COMMENTARIUS.

ABunde enumeratis hucusq; elementorum mutationibus aliam superaddit, quæ quis facile excognare potuisset, licet inane, dum ex ea non predeat elementum; ut inde scilicet apparet ipsum elementares quaslibet mutationes exacta methodo recensuisse, dum eas etiam, quæ nullius erant momenti, noluit omisisse. & docet, quod si assumantur duo elementa cognata qualitate prædita, & hæc in utroq; pereat, nullum inde consurgat elementum, eò quia illa, quæ in singulis permanet qualitas, alteri opponitur, ac nequeant coniungi contraria: cuius veritatis hanc assignabat rationem philosophus 4. *met.* 26. quod vnum contrariorum semper alterius negationem claudit, & cōtradictoria simul eidem inesse est impossibile, quidquid opinatus fuerit Protagoras, cuius placitum *ibid.* rejicitur 1. 19. & *seqq.* prædictæ vero mutationis, quæ modò excludebatur exemplum affert Ocellus, si tam in aere, quàm in igne interiret caliditas, remaneret tunc huius siccitas, & illius humiditas, quas simul iungi certè non contingeret, ideoq; nullum inde prodiret elementum, quod pariter Aristoteles 2. *de gen.* 29. animaduertebat, qui tamen alium præterea proposuit elementaris mutationis modum, quem hic (ut pariter obseruauit Nogarola) Ocellus non considerauit, dum .i. duobus acceptis elementis omnino contrariis in utroq; aliqua intereat qualitas, ita ut inde tertium ele-

Cur cō-
traria si-
mul non
iungan-
tur.

Alter 1^{us}
pud Arist.
mutatio-
nis mo-
dus id e-
st idem.

In eius vi
ta quanta
prima
corpora
apud Py-
thagorae-
os.

mentū prodeat, puta accepto igne, & aqua, si huius fri-
giditas, illius verò siccitas euanesceret, tunc remanē-
te huius humiditate, ac illius calore, aer emanaret, qui
est calidus, & humidus: & hunc mutationis modum
recensebat philosophus 2. de gen. 27. Sicq; elementor-
um mutua mutatione indicata, infert satis se de eo-
rum ortu differuisse, addēdo vlteriū fieri ex subiectis,
nempe ex materia prima, cuius natura superius fuit a-
bunde explicata. quæ singula hic ab Ocello prolata,
quanti sint æstimāda vel ex hoc vno cuilibet licet col-
ligere, quod excelsa Aristotelis de iisdem dogmata,
inde summissima traxerūt exordia. & licet in his ad vni-
tate, dualitate, figuras & alia huiusmodi Pythagorae-
rū more, de quibus latē metaph. 1. sum. 2. c. 3. nō confu-
gerit Ocellus solidæ fundamenta doctrinæ in materia
constituens, tamen quo ad numerum, ac naturam ele-
mentorum a præceptoris placitis non defecit, & ille
enim, Laetio teste, terram, aquam, aerem, & ignem
veluti quædam elementa agnouit, per quæ omnia se-
mutarent, quod inde dogma omnes philosophi sunt
amplexi, eos fere ita tum modo si excipias, qui, & nunc
ad indivisibilia corpuscula confugiunt, illius affectæ,

— qui primus mania mundi.

Seminibus struxit minimis, inq; illare soluit.

quod placitum latē recenset philosophus phys. 1. 1. 6. &
seqq. & 1. de ortu 1. 1. & 7. & alibi.

Text. 16.

Causæ effectrices enumerantur.

1. B. post
ponit
ἀόσμος.

E πει δὲ ἀνάλεθρος ὁ
κόσμος καὶ ἀγέν-
τος. 1. καὶ εἰτε ἀρχὴν γαίης.

A T quoniā mundus est
expers ortus, & in-
teritus, neq; principium as-
sum-

σιως εἰληφει, ὅτι τελευτῶν ποτὲ λήψεται, δεῖ καὶ τὸ ποιεῖν ἐν ἐτέρω τῶν γενέσει, καὶ τὸ γενεῖν ἐν αὐτῷ σοιυπαῖναι ἀλλήλοις. τὸ μὲν ποιεῖν ἐν ἐτέρῳ. 2. τῶν γενέσει τὸ ὑπερβαίνειν αὐτὸν ἐν πᾶσι συνέγωγος δὲ μᾶλλον ὁ ἥλιος καταγί. 3. τὰς προσόδους καὶ τὰς ἀποόδους μεταβάλλων τὸν αἶρα συνεχῶς πρὸς λόγον φύσεως. 4. καὶ θερμασίαις, ὥς σιωπα καὶ κρύου καὶ τῶν γῆν μεταβάλλει, καὶ πάντα ἐπὶ γῆς.

sumpsit, nec finem unquam accipiet, oportet, & faciens in aliogenerationem, & generans in se ipso mutuo conuenire: quod quidem in aliogenerationem, est vniuersum; quod supra Lunam est, & magis prope Sol per accessus, & recessus mutans aera continuè iuxta rationem frigoris, & caloris, ad quod consequitur terrā mutari, & ea omnia, quæ sunt in terra.

1. VV. & B. nō habent ἐν ἐτέρῳ.

3. VV. & B. non γὰρ sed τε.

4. V. & C. ad τῆς.

PARAPHRASIS.

AT vniuersum ortus, & interitus cum sit expers, principij pariter atq; finis, opus erit vt vna conueniant id, quod in alio, & id quod in se ipso generat, vt inde vniuerso conferatur eternitas. in altero quidem generat cælestis vniuersi portio, & in hac longè vehementiori ratione Sol, qui modò accedens, modò recedens diuersos caloris, vel frigoris gradus aeri imprimit, è quibus terram ipsam, & quæcumq; in ea locantur, necessario quodam consensu immutari contingat.

COM.

COMMENTARIUS.

Nexus cū
præced.

Cur effe-
tricem
causam
contem-
pletur.

Pythago-
razorum
principia.

egl. phys. l.
1. 13.

Duplex
causa ef-
ficiens, &
quæ.

Primo huius ca. textu duo recepisse causarum ge-
nera, quarum præsidio rerum ortus emergeret,
motricem scilicet, & activam causam, ac præterea pas-
sivam: in hac omnes huiusque cum *in hoc cap.* dice-
xerit contemplationes, nunc ad illam regreditur, ut
quæ sit talis generationis etiam activa, & effe-
tricis causa inde appareat: id autem ab Ocello præstari æqui-
erat, dum rerum ortus contemplaretur, cum effi-
ciens causa dicatur *ὅθεν ἡ ἀρχὴ τῆς μεταβολῆς ἢ αἰτίας*
(unde principium mutationis primum) 2. phys. 29. & ab
ea idcirco rerum ortus pendere videatur: eoq; magis, ut
præceptor in ijs adhæreret, quæ à vero nullo pacto
abhorreere videbantur, & effe-
tricem enim causam
quampiam, quale est cælum, passivamq; aliam ab eo
collocata respiciebant principia Stobæo teste. effe-
tricem igitur hanc causam, desumpta occasione, ex
universi perennitate, distinguit, & inde prius mem-
brum præmisit divisionis ei iudice declarat: quæ singu-
la præstiturus auctor observat duo principia rei effe-
ctiva esse constituenda, prius quod in alio, alterum quod
in se ipso generet, & duo hæc convenire, ut res ortan-
tur. cuius positionis ex eo ratione deducit, quod uni-
versum ortus, & interitus incapax esse arbitrat. Duo
hic diligens perquiret lector, quid si rei habeat duplex
hoc principium cum æternitate universi, & præterea
quid Auctor re vera per illos terminos *γενῆρας ἢ αἰ-
τίας, & ἰν ἑαυτῷ* expresse. Auctoris mentem diver-
sam non crediderim ab illo placito, quod per philo-
sophorum ora circumfertur, in unaquaque re progi-
gnenda duo efficientia principia exigere, quorum alte-

rum

rum prius sit, & vniuersale, nempe calum: alterum vero posterius sit, & proprium, quod cum ente, quod progignitur quādam exercet similitudinem: illud ideo requiritur, quia omnis motus à primo dependet, vt latè *phyf.* 8. probatur; hoc vero necessarium est, vt illa vniuersalis virtus ex se indeterminata, per vim secundæ causæ coarctetur, vt hunc, vel illum effectum determinatè producat: quod respiciens Arist. dicebat in omni natura adesse aliquid, quod peculiaris materiæ, & aliud quod propriæ effectricis causæ munia gereret 3. *de an.* 17. & certe speciei ens ex certo, ac determinato semine prodire 2. *phyf.* 45. in qualibet entia ab ente sibi vniuoco quodammodo produci, siue in ijs versaremur, quæ naturæ beneficio, siue quæ artis industria progignantur 7. *met.* 30. & id Ocellum etiā sentire ex seq. latius apparebit. cum igitur hæc duo principia veluti necessaria statuuntur, vt ortus rerum contingat, celestis concursus causam auctor in vniuersi æternitatem reijcit: ac si diceret, si vniuersū e si æternum oportebit & generationes esse æternas, cū ab his æternitas vniuersi conseruetur, vt *sup. c. p.* dicebatur: quare ad illas necessariò cōcurrat celeste aliquod principium, quod æternitatis particeps huiusmodi æternitatem, & ipsi tribuat generationi, cuius beneficio excitata inferiora agētia velut illius virtutem contrahentia ortui perennitatem conferant, vt horum ope generatio, & illius præsidio generationis perpetuitas prædeat: ideoque obseruandum, auctorem non deduxisse ex vniuersi æternitate prædicti vtriusque agentis necessitatem, cū illa enim nil rei habet particulare agens, sed inde potius coitum vtriusque agentis, & mutuum concorsum eruisse: & si hæc ardeat expositio, tam elegantissimè mutitiam peripateticæ dogmatibus inueniet vnusquisque

Cur re-
quiratur.

que

que pedes Arist. 2. de gen. 55. & 57. necessarium verò
superioris causæ cum inferiori esse concursum, ut res
progignantur idem docuit expressè *met. r. l. c. 2.* vul-
gatum illud, ac celebre proponens axioma de mundo
inferiori, ἐστὶ ἐξ ἀνάγκης αὐτοῦ ἡν ἑαυτοῦ πᾶσι τοῖς ἀντι-
παῖσι, ὥς ἐκ πᾶσαν αὐτὴν τὴν διὰ τὴν νᾶ βίαν αὐτῆς ἐκείνῃ.
(est ex necessitate continens quodammodo iste rationi-
bus superiorum, ut omnis ipsius virtus inde gubernetur.)
ea voce autem *generans in alio* auctor celum expressit,
illud enim in se non progignit enia, sed in inferiori
parte vniuersi, ut ipse *seq. textu* declarat: & voce *gene-
rans in se ipso* hæc inferiora agentia accipit, ut ipse pa-
riter *seq. textu* indicat, quo loci ea quæ in seipsis gene-
rant, genita esse docet, ac mutationibus obnoxia. Sed
dubitabit forte quispiā, qua ratione inferius agēs in se
ipso generet: mas enim vel est solū effectuum huma-
nifatus principium (si de inferiori agente sit sermo, ac
ratione seminis consideretur) vel saltem magis præci-
puum, & tamen non in se generat, sed in alio, videlicet
in femina ut 1. de gen. an. c. 22. vbi expressè profitetur
Arist. semper ortum eius, quod progignitur in femina
succedere, eo quia nec in marē semen emittat mas, vel
femina, sed ambo id quod ab utroq; promanat in fa-
minam conferant: & licet in aliquibus animalium spe-
ciebus non mas in femina, at hæc potius in marem a-
liquam sui particulam inserat 1. de gen. an. c. 18. simile
tamen in ijs etiā cōtingere *ibid.* observatur. Vera quidē
sunt hæc, nihilominus tamen proprium agens in vna-
quaque specie in se ipso dicitur generare: viuentis nā-
que tantummodo cum sit generare, quia vegetatricis
id opus est facultatis 2. de an. 34. viuentia vel in ea lo-
cantur specie, in qua nulla sexus distinctio appareat,
& hæc in se ipsis generāt, quales sunt plantarum ple-

1293

Quid ge-
neret in
alio, &
in se ipso

Inferius
agens
omne an
generet
in se ipso.

itaq; in se ipsis enim semen, florem, ac fructum progi-
 gnunt, à quibus educitur principium ortus alterius:
 vel in ijs versamur viuentibus, in quibus sexus distin-
 ctio viger, & hæc pariter in se ipsis procul dubio dicen-
 tur generare, dum mas non generet, vt à femina sei-
 iunctum, sed vt illi coniunctum, ideoq; cum genera-
 tio intra faminam contingat, & hæc in se ipsis genera-
 re, licebit utiq; asserere. & hoc aperte suadet Arist. p.
de gen. an. c. ult. cum enim *ibid. c. 2.* docuisset principia
 generationis esse marem ac faminam, facultates has
 in plantis docebat misceri, nec marem à femina seiun-
 gi, & ideo ex se ipsis generare: ac inde idem subdebat
 quodammodo in animalibus euenire, quæ sexu distin-
 guntur, quia dum iunguntur, & generant vnum quo-
 dammodo fiunt, sicuti plantæ, vt cum iunguntur, &
 coeunt, vñ animal ex ambobus à natura effici videa-
 tur: quare si animalia generant quatenus mas, & femi-
 na vnum fiunt animal, & hæc in se ipsis generare asse-
 rere oportebit, etiam si in cuius pars verseremur, dum
 hæc in se ouū producant. & per γένεσις ἐν αὐτῷ intelligi
 intra se generās satis indicat Aristoteles, qui eadem lo-
 quendi ratione ad illud idem indicium utebatur 2. *de*
gen. an. c. 3. & alibi. Prædictis vero duobus principijs a-
 gētib; constitutis quænam ipsa sint, declarat, & in alio
 generate docet id omne quod supra lunam est, calum
 scilicet: ac quia non toti calo, sed Soli id munus com-
 mune adscribi videbatur, animaduertit Solem esse
 magis proximum inter caelestia agentia, non ratione
 situs, cum id illi Luna, & alij etiam aliqui planetæ cri-
 piant, sed ratione influxus, & actionis: ideoque subdit
 propiorem esse per accessus, & recessus: quoniam accen-
 dens ac recedens, interponit vias, ac rerum
 interitus producit, vt late 2. *de met. 57.* testatur A-
 rist.

Sollrerū
patens.

rist. Ideoq; illi consuevit adscribi, quod sit rerum pa-
rens, iuxta vulgatum illud 2. *phys.* 6. ὁ θεὸς πᾶσι ἀνθρώ-
πων γένεα, & ἥλιος. (*homo hominem generat, & Sol*) tradi-
tamq; veritatem euidenter confirmat, vel potius qua-
ratione à nobis distans Sol queat agere docet, licet
mouens ac motum simul esse oporteat 7. *phys.* 10. &
seqq. animaduertens Solem accessu, & recessu aera
immutare continuè, ratione caloris, & frigoris anni
tempora diuidentem, vnde cetera telluris ipsius, ac om-
nium, quæ in ea constituuntur, prodeat immutatio, in-
de scilicet vt Sanctiss. Vrb. VIII. canebat.

Le 19/09/00
ad. D. 13.

~~omnino~~ oritur series, & temporis ordo

Pomifer autumnus, florens ver, corridus aestu.

Cancer, & argenti caper additus arbitet hora

V. si, vices mutant, donec novus appetat annus.

ipsum verò, & Sol quoniam pacto diuersè operentur
cum longè profundius inquirat, & determinet philo-
sophus, ipsum vnusquisque 2. de ortu 56. & seqq. consula-
tur, quò loci hac vberimè pertractantur.

1921. vlc.

Zodiaci vtilitas, ac mundi partium numerus, conditio, & munus recensentur.

၁၁၂။ နိဂါဇ်တရားကို လာအိဉ်တရား ဟောပြော

ἐὰν τὴν τὴν ἀπολὴ πρὸς

ἡ δὲ ψυχή σου αἰτία γάρ καὶ

ἐν τῇ ἐκκλησίᾳ, ἡ ἐκκλησία, ἡ ἐκκλησία.

24 δὲ ἕως πάντος διαρκέσας.

121000 000000 000000 000000

TO THE HONORABLE SENATE OF THE UNITED STATES

5. The following are the names of the persons who have been appointed to the various committees of the Board of Directors:

1941

R Et è autē se habes
obliquus antena.

lumen celi ad Solis latus.

mens, est enim ipse causa

generationis: universae

liger verò uniuersi par-

rium di Stribusia, unde

in eo agens, & passivus

ad f. 2. Radigitur in

1990

Solem, obseruat circulum, sub quo Sol motus suos per-
 agit prouidè obliquum esse; Zodiaco enim inter circu-
 los caelestes obliquitas attributa, quam primò Pytha-
 goras fertur deprehendisse. ideoq; apud Aristophanem
 videmus Apollinem λοξὸν dici, quia Apollinis, hoc est
 Solis via sit λοξή (*obliqua*) vt ibi Græcus Scholiastes ad
 notabat. Zodiacum verò vocat Ocellus circulum ani-
 malium, quia duodecim partes, in quas diuiditur, (cu-
 ius originem sectionis abundè recenset Macrobius) a-
 nimantium imagines præferunt, de quibus canebat
 Ausonius.

*Stob. agl.
 phys. ec. de
 celi nat.
 & diuis.
 In Plauto
 sc. i.
 Apollo
 cur λοξὸν
 ας.
 In somn.
 Scip. l. i.
 c. x. i.
 in eglogis.
 Zodiaci
 imagines*

*Signifer inde subest, bis sex, & sidera complent.
 Hic aries, taurus, gemini, cancer, leo, virgo,
 Libra, scorpius, arcitenens, capricornus, & urnam
 Qui tenet, & pisces*

*Zodia-
 cus quid
 conferat
 rerū or-
 tui.*

iure verò obliquum circulum Soli memorat assignatū,
 quia rerum ortui illius circuli obliqua positio pluri-
 mum conferat, quod qua potissimum ratione contin-
 gat, hic Ocellus non docet, exactè verò monuit Aristo-
 teles 2. de oriu 56. & magis apertè etiam 2. sequ. subdēs
 τῆς μὲν ἑρσυνεχίας ἢ τῆς ὁμοφροῦς αὐτίκα. τὰ δὲ προστεταγμένα
 ἀπὲρ αὐτῆς ἐγκλησις. (*continuitatis igitur, qua est tutius
 latius, causa est. accedendi verò, & recedendi inclinatio*)
 quam doctrinam fusè ibi & seqq. text. prosequitur: do-
 cens prædictis locis primæ spheræ, motum raptu suo
 alios orbes impellentem entium ortum, & interitum
 non producere, quia maximè vnus est, ac potius id præ-
 stare Solis sub Zodiaco motum, qui vt continuus pe-
 rennitatem ijs conferret, inclinatio verò, & circa Zo-
 diacum eleuatio, per quam accedit, ac modò recedit
 Sol à puncto verticibus nostris imminente, rebus ortū
 tribuet, ac interitum. Ne quis tamen entium ortus so-
 le effectrici causæ modò adscriptos opinaretur, ac si su-
 bic-

biectum excluderetur, cuius necessitas cap. 1. fuerat expressa, subdit, quod si adæquatè loqui placeat, illius causa est vniuersi distributio, per quam agens, & patiens in eo constituuntur, è quibus rerum ortus, & interitus emergant, quorum vtrumq; pariter Aristoteles in rerum perenni ortu dicebat considerandum 1. de gen. 14. factoque inde ad ea, quæ primò tradiderat, regressu, sicuti docuit generare in alio eam vniuersi partem, quæ supra Lunam constituitur, sic monet in se ipso generare quidquid infra eandem locatur; Lunam verò non secludit ab aëre, licet agentium terminum ipsam constituat: eam enim multorum conspicuam causam aspiciamus, puta dum ostrea, & huiusmodi animalia videmus ea crescente esse turgida, quæ ipsa decrecente diminuta apparent, vnde rectè Manili. canebat.

*Sic submersa fretis concharum, & carcere clausa
ad lunæ motum variant animalia corpus.*

maris quoque fluxus, ac refluxus à plerisque in eam reijciuntur, dum.

Luna suis vicibus Tethym, terrenaq; miscet

ea decrecente mensium muliebriam contingant profluua, vt ideo teste Arist. 7. de hist. an. c. 2. nonnulli arguto quodam cauillo Lunæ sexum femininum tribuerint, quia illa decrecente purgentur mulieres, moxque ambæ eodem temporis decursu repleantur. aliæque huiusmodi in capillis, plantis, arboribus, & alijs huiusmodi recisis, ad Solis coniunctionem vel oppositionem properante Luna conspicimus, ideoque ab agricola obseruandum docebat Virgilius.

— quid menstrua Luna moneret.

vnde illi in hæc inferiora quoque æthio adscribenda, ideoque ipsam inter cæli partes enumerabat Arist. 2. cæli 96. sed supra lunam dicens id adesse, quod agit in æthio

Luna
multorum
causa.

Astrea.

Lucan:
Phœn. lib.
10.

Cur Lu-
na fe-
mineus
sexus at-
tributus.

Georg. 1.

quo, inter huiusmodi agentia eam quoque inclusit, quae cum praedictorum agentium terminus constitueretur, ab ipsa earundem sectio desumenda erat, eademque ratione *hoc cap. 1. 2.* Isthmum mortalitatis, & immortalitatis eandem nuncupavit. Si vero ambae vniuersi partes accipiantur, & ex utrisque vnum quid constituatur, id mundi nomine exprimeretur: quarum vtriusque naturam hic elegantissime descripsit, caelestem scilicet per verba $\alpha^{\circ} \theta^{\circ} \tau \circ \varsigma \theta \epsilon \iota \alpha$ (*semper currente diuino*) quia perpetuo illa mouetur, & ex perpetuo illo motu $\theta \epsilon \iota \alpha$ (*Deos*) corpora caelestia vocauit antiquitas $\alpha^{\circ} \pi \circ \tau \epsilon \theta \epsilon \iota \alpha$ (*à currendo*) ut obseruabat Macrobius, quod sancto lido praestitit consilio, ut enim Velleius apud Cicero- nem monebat, Dei nomen tantum enti beato conue- nit, & *quid potest esse minus quietum, quam nullo puncto temporis intermisso versari circum axem cali admirabili celeritate? nisi quietum autem, nihil beatum est.* ex eo- dem pariter cursu caelum $\alpha^{\circ} \theta^{\circ} \pi \alpha \delta \iota \kappa \tau \iota \alpha \pi \circ \tau \epsilon \theta \epsilon \iota \alpha$ (*à currendo semper*) animaduertebat Aristoteles 1. cali 2. 2. subleuatem quoque vniuersi partem nobis ingenio- se declarauit per hoc, quod semper sit mutationibus obnoxia haec inferioris huiusce partis natura, unde sua desumpsit primordia acutissima illa Protagorae sententia, asserentis verum esse quidquid vnicuique appareret, ut simul de eadem re, vel etiam contraria plu- rium placita veritati esse consona contingat, perpetuo scilicet fluxuentia premi cum animaduerteret, nec vnico temporis momento res easdem cesebat permanere, ideoque rebus assidue immutatis diuersos, immo oppositos de iisdem conceptus, & verè posse efformari ingeniosè assererat, cuius sententiae fundamenta abundè recēset Plato in Theaeteto, ac rejicit, quod pa- riter Aristoteles 4. met. 8. 9. et *segg.* acutè praestitit: ille

Corpora
caelestia
 $\theta \epsilon \iota \alpha$ & cur
dixerint
antiqui.

Saturn. 1.
6. 24.

1. de nat.
Deorum.

Et cur
caelum di-
 $\theta \epsilon \iota \alpha$.

Protago-
rae senten-
tia expli-
catur.

tamen inde ad statuendas ideas fuit excitatus, vt harum ope permanentia, nec perpetue mutationi obnoxia entia contemplaretur, vt monuit Arist. *met.* 1. 1. 5. & seqq. indeq; vniuersa fortasse Græcia plerisq; rebus nomina imposuit ea è fluxu deducens, vt eruditè Plato in Cratilo obseruabat: & Seneca exclamabat *Quæcunque videmus ac tangimus Plato in illis nō numerat, quæ esse propriè putat, fluunt enim, & assidua diminutione, atq; adiectione sunt. nemo nostrum idem est in senectute, qui fuit iuuenis, nemo est mane qui fuit pridie. corpora nostra rapiuntur fluminum more, quidquid vides, curris cum tempore, nihil ex his quæ videmus, manet. ego ipse dum loquor mutari ista, mutatus sum. hoc est, quod ait Heracitus, in idem flumen bis non descendimus (cuius etiam dicti meminit 4. *met.* 22. Aristoteles) manet idem fluminis nomen, aqua transmissa est. hoc in amne manifestum est, quàm in homine. sed nos quoque non minus velox cursus præteruehit: & ideo admiror de mentis nostræ, quod tantopere amamus rem fugacissimam, corpus, timeamusq; ne quando moriamur: cum omne momentum, mors prioris habemus sit.*

cur reb?
plera q;
nomine
è fluxu
imposita.
ap. Pl. 38.



TEX. I.

Viventium generationem æternam fuisse docet.

A νθρώπου δὲ ἀρχὴ γενέ-
σεως πρῶτη ἐγένετο ἐκ
γῆς, ὡς δὲ τῶν ἄλλων ὠνζω,
ἢ τε φυτῶν, ἢ δὲ αἰτῆς δια-
κοσμοσεως ἔστιν ἀνάγκη καὶ τὰ
ἐνυπάρχοντα καὶ τὰ ἐνδιακοσ-
μημένα. 1. σωπείνα, πρῶτον
μὲν γὰρ αἰεὶ ὄντος τοῦ κόσμου,
ἀναγκάσθη καὶ τὰ μέρη αὐτοῦ. 2.
συνυπάρχειν, λέγω δὲ μέρη
ἔρπον, γῆν, τὸ μεταξὺ τῶν
(ὅ δὲ μετὰ τὴν γῆν καὶ αἴθρη οὐ-
ρανὴν). 3. ὡς γὰρ ἀνεύρεται,
ἀλλὰ σὺν τοῖς, καὶ ἐκ τῶν
ὁ κόσμος.

1. V. δια-
κοσμομη-
μένα. &
in V. de-
est utique
ad πρῶ-
τον.

2. N. ἀν-
τὸν. im.
ex V. &
B.

3. N. ἐν-
μαζέται.
im. ex V.

Hominis autē ortus
principium primū
non factum est ex terra,
neq; aliorum animalium:
nec plantarum: sed semper
existēte mundi distribu-
tione, necesse est, & in-
existentia, & in eo ordina-
ta adesse primò quidē
semper existente uniuers-
o necessariā, & partes ip-
sius coexistere. partes ve-
tō dico, calum, terram, &
quod inter hac medium,
quod sublimē, & æreum
nominatur: non enim sine
his, sed cum his, & ex his,
est mundus.

PARAPHRASIS.

NUnquam homines, plantæ, vel animalia
ē terra primò prodierunt: at cum semper
mundus extiterit, & ea quæ ipsum incolunt,
semper extitisse asserendum. si enim erat uni-
uersum, & illius partes esse oportebat, calum
scilicet, tellurem, & quodcumq; est inter eas,
cum

eum his mundus nequeat destitui, at ex his
constituatur.

COMMENTARIUS.

Nobili sanè methodo nobis vniuersum exhibere
cum vellet Ocellus in hoc opusculo, illius æter-
nitatē primo capite suadere est conatus: explicatis in-
de in secundo cap. ortus, & interitus, qui perenni qua-
dā vicissitudine in ipso vigent, natura, ratione, & cau-
sis, nonnulla hoc tertio capite nunc soluit quæstia, vel
euellit dogmata, vt inde melius tradita firmentur, eo
quia non satis est propria placita edocuisse, ni prorsus
etiam illæ obiectiones ei jciantur, quibus ipsa premun-
tur. nam multi præintellectus imbecillitate his succū-
bunt: licet enim ea veritati consona omnino cogno-
scant, harum tamen solutionis ignari, propriam fate-
ri dum erubescunt inscitiam, longe deteriori crimine
in oppositam sententiam se ferri permittunt, vt obser-
uabat Arist. *met.* 4. 28. Hoc igitur præstiturus auctor
primò quandam de humano ortu, quæ circumfereba-
tur, excludit sententiam, per quam æternitas illi de-
negabatur speciei, quod pariter in ceteris inde fortius
etiam vigeret. & iure hanc primò excludit, quia præ-
cap. præcipuis causis rerum ortus assignatis, congruū
erat dubitationes specierum ortum spectantes illi sub-
nectere, imo ab Ocelio ea de humano ortu euerrenda
positio, qui vniuersum assererat æternum: dum hoc
statuentes philosophi axioma humanum quoq; genus
æternum affirmarint, & è contra omnes genitum mū-
dum asserentes, hominis pariter ortum certo tempo-
re dixerint consequitur, Diodoro teste. docet igitur
hominum, cæterorumque viventium generationem à
tel-

Bibl. Bib.
lib. 1.

Cc

tel-

Opinio
eorū qui
homines
ē terra
ortos as-
sererant.

tellure sua non traxisse primordia, ut eorum inde ex-
cludat sententiam, qui rerum ortui principia adscribē-
tes, homines, & cætera viuentia primo ē terra aliquā-
do prodijisse asseruerunt eo ferē pacto, quo singula
sponte nascentia in dies ē terra erumpere cōspicimus.
sic enim eorum ortus prodirent principia, indeq; uni-
uersi aboleretur æternitas, dum perfectissimæ species
ipsum incolentes principia viderentur accepisse. quæ
singula ut rectius percipiantur, animaduertendum
quam plurimos veterum philosophorum, quia entium
æternitatem negabant, nec tamen Summum Deum si-
ne materia rerum conditorem agnoscebant, veræ phi-
losophiæ dogmatibus destitutos in hæc absurda placi-
ta incidisse, quod primò ē terra homines productos vi-
naq; cætera animalia, ac plantas arbitrarentur, quod
respiciens Lucretius canebat.

Rev. Nat.
lib. 5.

*Quare etiam, atq; etiam maternum nomen adepta
Terra tenet merito, quoniam genus ipsa creauit.
Humanum, atq; animal prope certo tempore fudit.
Omne quod in magnis bacchatur montibus passim
Aerisq; simul volucres variantibus formis.*

Ibid.

quasi tanta enascentem terram virtus fuerit comitata,
ut tunc temporis calore Solis pressa illius superficies
plerisq; in locis intumuerit pluribus veluti pustulis
affecta tenui pelle circumdatis, quibus contenti sa-
tus noctu à circumfusa aeris nebula incrementa susci-
perent, interdiuq; à Solis æstu soliditatem contrahe-
rent, tandemq; maturo accepto incremento, perustis
membranulis, cuncta animalium genera prodierint, ē
quibus plus caloris nacta euolant, terrestri magis
concreta materie tellurem ipsā deserere non potue-
runt, ijs animantibus, quibus copiosus humor conti-
gerat, ad aquas cognatum veluti locum percurrenti-
bus,

hōs, ut latē deceñt Diodorus; & hoc idem prorsus
sensibile videtur pōdere, dū fore perditum gēns hu-
manū lapidum bene fidei te fūvūm asseruere, & qui
bōsā Deucalione proiectis, mares a Pyrrha femelle pro-
ditū (ut latē Ouidius) in tellurem scilicet humani or-
tus principia reiecit, indeque docebat Pindarus po-
pulos λαός dictos, dū de Deucalione & Pyrrha cecidit.

1. 20. 178. 178

Olimp.
od. 9. an-
tillo. 8.

Διὶ τῷ οὐρανῷ

Κτισσάδαν λίθινον γόνον

Λαοὶ δ' οὐρανῷ

(Et absq. concubitu eiusdem generis comparauerunt la-
pideam fatuam: λαοὶ autem appellati fuerunt) λίθος (lapis)
enim Dorica dialecto λαός dicebatur, ut ibid. Benedi-
ctus observabat. Quod si quis obieciſſet fictitiū quid
esse hoc placitum, dum nullibi tellus hominem, equū,
vel quid huiusmodi producat, resellebant obiecta,
dicentes nunc terram ventorum impetu, & Solis ar-
dore constipatam mīora amplius animalia profere
non posse, ut monuit Diodorus, imo iam ipsam conse-
nuisse, ac prae etate primæuō robore amisso imperfe-
cta tantū quædam animalcula progignere, quod ele-
gantissimè Lucretius sic explicauit.

Cur po-
pulus λα-
ός.

Diod. l. 1.

Lib. 1.

Iamq. adeo fracta est aetas, effataq. tellus.

Vix animalia parua creat, quæ cuncta creauit.

Sæcla, de diſq. ferarum ingentia corpora parua,

& quispiam fortasse vltius a veteribus quibusdam
solidè telluri adscriptam huiusmodi virtutem imbrū
copia iam extinctam, fulminumve ictibus omnino di-
scussam eo pacto asseruisset, quo similibus sanè casu-
bus fatidicam vim eidem telluri insitam prorsus per-
ditam, ut inde in totum oracula expirasse contigerit,
pleniq. apud Plutarchum asseruere. hic enim ceteris tā-

De orac.
des.

Cc 2

tūm

num locis oracula exerceri considerantes (quæ ceræ gentium astu prodibant, ut sat apud Lucianum Abdonachitæ vita demonstrat) insitæ telluris virtuti eadem tentarunt adscribere, humanæ scilicet innatam animæ futura noscendi facultatem dum crederent, & quibusdam terræ partibus divinos quosdam halitus prodire arbitrabantur, qui in corpus infusi insolitum quid animis conciliarent, cuius veluti tepore, ac diffusionis meatibus quibusdam expansis, futuri occurreret imago, quod.

Vnde
oracula
prodiret.

— ubi virgineo conceptum est pectore numen

Humanam feriens animam sonat, oraq; vatis.

Lucan. li.
5.

Solvit —

ut nō secus quàm vini halitus validos plerosq; motus excitat, occultos quinimo sermones, & intimos animi sensus depromit, vnde Pindarus dicebat.

Θαρσάλεα δὲ παρὰ

Κρητῆρα φωνὰ γινέται

Nemcor,
od. 9.

(audax autem apud craterem fit vox) quia nimis audaci fiducia pectoris arcana vox ebrii prodere non pertimescit: huiusmodi pariter terrenus halitus siccitatis congruè cum fervore commixtæ particeps, æthereum quodammodo spiritum reddat ac fulgidum, cuius ope innatam facultatem animus exercens futura prænoscat simul ac prædicat. nec tamen inane arbitrabantur pio cultu numina orare, Apollinemq; præcipuè, cuius Delphicum oraculum non dissimili sanè ratione legimus erupisse, dum pecudes, pastoresq; eo loci venientes Bacchatione quadam, inconcinnisq; motibus corripenterentur, ut græcus Scholiastes Aristophanis dicebat: ab ijs enim omnem huiusmodi temperiem, ac mutationis vim terræ infusâ fuisse credebant, ideoq; puras etiam hostias exigi, & tot libamina, quibus con-

Cur ora-
cula cō-
fulentes.
Deos o-
rarent.

Delphi-
cum ora-
culum.

In Plauto
4. 51.

spersa

spersa hostia tremore quodam concuteretur, vt inde congruum temporis momentum diuinę huius aurę captandę numinum beneficio indicaretur, quā non quolibet tempore emergere observabant: nec frustra Pythiam toto vitę decursu ad id munus exercendum castam, puramq; seruari arbitrabantur: hac enim ratione synceram quoq; corporis temperiem permanere credebant, ac longē puriorem phantasiam reddi, vt facilius inde, ac syncerus vis illa fatidica cōciperetur, nec corporis alterationibus oppressa langueret, ac cum spiritus temperie, congruo ceu ad illud opus instrumento imaginandi, ac diuinandi vis rectē conueniret, indeq; furoris affatus, & furorū sincera prædictio prodiret, quā vel prorsus perderet, vel saltem exilē, & vitiosā redderet iā curbara imaginatio, ac immundi corporis vaporibus concussa, quibus quantum illa afficiatur insoniorum varius, ac modō frequēs, modō rarus occurfus ostendat. hanc igitur cælestem ab ijs creditam virtutem sicut æternam non permanere, ac in terra etiam extingui, ideoq; oracula deficere veterum plurimī statuebant, idem pariter eos de vi terrę insita, quæ perfectā animalia procrearet, eos protulisse non à veritate prius forsitan abhorrebit, canente præcipuē Lib. 3.

Sed quia finem aliquem pariendi debet habere,

Definit ut mulier spatio defessa venisset.

hoc autem velut absurdum dogma reiiciendum monet Ocellus, sed asserendum mundum semper extitisse, vt superius docuit, & ita pariter ea singula, quæ illi inexistunt, ac eius orci rem constituunt, ipsum semper fuisse consequra, quod idem de homine sequ. textu infert, ac ita arguere videtur. Si vniuersum adsit, & illius partes existere oportebit, quare illud æternum cum Cap. 1.

sit ex alijs habitis, idem quoq; de partibus statuentibus,
 quas illic coevas fuisse inde videtur inferri, quod mun-
 dus est quoddam totum, ideoq; dicitur uniuersum, & quod
 totum absq; suis partibus esse, vel intelligi impossibile
 videatur, quid enim totum dicitur, quia nulla ex pro-
 prijs partibus destituitur *met. 5. 30.* Vniuersi verò par-
 tes mōneresse cælum, terram, & quod medium est in-
 ter ipsa, quod æreum, & *μετὰ ποίον* nūcupatū, ut enim
 monebat Plutarchus *μετὰ ποίον* dicuntur *τὰ ἀπὸ τῶν
 καὶ τῆς οὐλῆς καὶ τῆς οὐλῆς καὶ τῆς οὐλῆς*
 (quæ ab orbe Lunari sicum usque pertinent terræ) &
 quod partes uniuersi rei vera sint, inde colligit, quod
 his carere nequeat uniuersum, ex his constituatur, &
 per hæc uniuersi sortiatur rationē, ex quo ratio & na-
 tura partis coalescit, hæc verò eadem cælum scilicet,
 & corpora simplicia uniuersi compagem componere
 affirmans Aristoteles, & ipse uniuersi partes nūcu-
 pabat *1. celi. 2. 5.* dum de his acturus se determinaturū
 dicebat *πρὸς τὴν κατ' εἶδος αὐτῆς μορίαν* (de his quæ secū-
 dum speciem sunt ipsius partes). & hinc profectō sequi-
 tur cælum, terram, & quod inter ipsa medium est, eter-
 nitate potiri, si falsis insistamus principijs Ocelli uni-
 uersum statuentis æternum: quam sententiam cum
 superius reiecerimus, & dogma hoc simul cadere o-
 porter. hoc tamen animaduertendum, quod seq: tex-
 tu tradendæ doctrinæ præcipuum veluti fundamentū
 collocauit, scilicet uniuersum suis partibus destitui nō
 posse, alias enim non foret uniuersum, ideoque æter-
 num illud statuentem, & has æternas necesse est affir-
 mare.



Enu-

Enumerantur partes, quæ necessario vni-
uerso coexistant.

Τῶν δὲ μερῶν συν-
παρχόντων, ἀναγκη-
νικὰ ἐμπιπρόμενα ἡ συν-
παρχει αὐτοῖς. ὅρα τὸ ὅλον ἢ
λίον, σελήην, ἀπλανῆς τε ἀ-
στέρων, καὶ πλανήτων, τῇ δὲ γῇ
ζῷα, φυτὰ, χυμώδη ἀργύριον,
μεταρσίω δὲ καὶ ἀέρι πνεύ-
ματα, ἀέρας. 2. μεταβο-
λὴ ἐπὶ τὸ θερμότερον, μετα-
βολὴ ἐπὶ τὸ ψυχρότερον.
οὐκ οὖν τὸ γὰρ κρανός; 3.
οὐκ οὐ τὰ περιεχόμενα ἐ-
χέει, καὶ οὐκ οὐ τὸ γῆ. 4. οὐκ
οὐκ. 5. τὰ ἐπὶ αὐτῆς φύματα
καὶ βοσκομένα παῖται, καὶ οὐκ
οὐκ οὐ μεταρσίω καὶ ἀέρι,
οὐκ οὐ τὰ ἡμέτερα παῖτα τὰ
ζῷα καὶ φυτὰ.

AT dū partes existant, ^{Tex. 2.}
& q̄s coexistere o-
portet ea, quæ in ipsis conti-
nentur. eadē quidam Solem, ^{1. N. va-}
Lunam, fixas stellas, & pla- ^{piu. χόμ-}
netas; terræ verò animalia, ^{va im. ex}
plantas, aurum, & argētum;
sublimi aērē, & aereo spiri-
tus, ventos, ac mutationē in ^{2. N. ἀε-}
calidius, & mutationem in ^{μὲν im.}
frigidius: cum hac enim ter- ^{ex V.}
ram, quod habet in se con-
tenta, & cum hoc terra, quæ
in ea generantur, & pascū-
tur adesse, & cum hoc subli-
mi, & aereo, quod, & in
ipsis sūt omnia, quæ in eo
sunt.

PARAPHRASIS.

ET ubi partes vniuersi existunt, illa pariter
quæ ab ipsis continentur, simul existere
oportet, ita vt eadē cōstituto Solem simul Lu-
nam; nec non fixa quælibet, ac errantia sidera
adesse opus sit: tellus necessario animalia, pla-

tas, aurum, & argentum exposcat: & aera spiritus, ventus, calorisq; ac frigoris vicissitudo concomitentur. cælum siquidem ideo perfectum, quia ijs, quæ in se continet, nō destituitur. Ea similiter ratione tellus exposcit, quæ ex ipsa ortum, & alimenta desumunt, ac sublimis, & aerea pars eas necessario, quibus assidue afficitur, mutationes exigit.

COMMENTARIUS.

Vniuerso coexistere partes cum docuerit, æternā ut ostendat humanam speciem fuisse, nunc prædictis partibus, eas quoq; coexistere particulas, quæ in ijs continentur ingeniosè proficitur. è duobus enim, hisce principijs id, quod præcipuè expetito *seq. text.* quā facillimè inferet. Enumeratis igitur vniuersi partibus æquè necessario docet adhærere ea, quæ in ipsis præcipuè continentur, ac ipsæ vniuerso connectuntur, & illud consequitur: eadem enim inter huiusmodi particulas & principes mundi partes viget proportio, quæ inter has, & ipsum vniuersum emergit: & istæ scilicet rationem totius cuiusdam gerunt, si ad huiusmodi particulas conferantur; ideoq; inter ipsas par ratio consurgit. & ne quis hoc placitum de indiuiduis in vniuerso contentis statui arbitraretur, quod falsum esse experimento pateret, ideo subdit, quid ratione partium huiusmodi complectatur, ut in perennibus indiuidua, in caducis speciem ipsum contemplari appareat, in qua & hæc æternitatis videntur capacia, ut *cap. 5.* obseruauimus: & ait, quod sicut vniuerso cælum, terra, & sublimis

ois pars necessario connectuntur, ita pariter cælo Sol, Luna, aliaq; tum fixa, tum errantia sidera coexistent, terræ quoq; eadem semper ratione animalia inerunt, plantæ, aurum, & argentum: sublimiq; tandem parti status venti, ac mutationes; quæ in calidius, & frigidius: licet verò nomen *πνεῦμα* & *ἀνέμος* (status ventus) plurimq; confundi validissimum suadere nobis videatur testimonium Aristotelis *meteor.* 2. c. 4. & alijs in locis: reuera tamen inter ea viget discrimen, eo quod nomen venti specificum, at status vniuersalius quid, ac genericum videtur indicare, vt licet obseruare *meteor.* 1. c. 13. quo loci dicebat Arist. *περὶ δὲ ἀνέμων καὶ αἰῶνος πνεύματος* (de ventis autem, & omnibus flantibus) ac idè nomen *πνεῦμα* ventos etiam complecti videtur, at quid aliud præterea exprimere: imo arbitrarer ego nomen status cuiusq; vel leui auræ competere, at vehementiam nomine venti exprimi, præcipuè quod ventum obseruo ab Arist. dici non simpliciter siccam exhalationem è terra, sed illius multitudinem, dixit enim *allate cap. 4. 2. meteor.* *ἐστὶν ἀνέμος ὁ λήθης τὴν ἐκ τῆς γῆς ἐκπῆας ἀραιὴν ἀέρος καὶ μῆκος περὶ τὴν γῆν* (est ventus multitudo quadam sicca ex terra exhalationis mora circa terram) hos igitur status, & ventos semper aere à partem docet efficere, ac mutationes in calidius & frigidius: indeq; rationem subdit, cur particulas relatas vniuerso coexistere asseruerit, hanc scilicet, quòd *cum hoc est cælum &c.* idest ex sui natura cælum sibi vindicat, quòd ea sortiatur, quæ in eo continentur; id terræ pariter exigit conditio, vt plantis & animalium copia exorietur, quibus vberissima præbere non recusat alimenta: idque sibi medius vindicat locus, quòd in ipso ea singula fiant, quæ in illo fieri admiranda naturæ exiguat instituta: è quo sanè dicto nobile resulget profundi, quod

Quid
πνεῦμα
& *ἀνέμος*
figantur.

Ventus
quid sit.

D d

in

in Ocelli dictis efflorescit, acuminis argumentum: hic enim dum particulas medij loci contempleretur, verbo *γινεσθαι* (*fieri*) uti voluit, in alijs verò nequaquam, quia tali conditione huiusmodi particulae (cum sine entia successiva, & perpetuae simul agitationi, ac mutationi obnoxia) efficiuntur, quod earum esse sit idem ac fieri, cuiusmodi naturā in quolibet ente successivo intuemur, quod dialecticas tamen, scientificasq; non effugere contemplationes praescripta 2. *post. c. 12.* indicant dogmata. Maximam tamen dubitandi praebent occasionem postrema haec textus verba: vnde nam scilicet in ijs traditum dogma robur deducat, non elucescit: quānam enim naturalis necessitas terrae incumbit, ut necessariò animalia, ac plantae in ea sint statuendae, pari; ratione in ceteris dubitare contingit, cælum sanè Solem, Lunam, aliaq; sidera videtur exigere, si ortus, & interitus, ac cuiuslibet mutationis, praeter localem ipsum, incapax asseramus, ut *cap. praec.* sentit visus est Ocellus, cū quo Peripatetica consentit schola 1. *cali 20. & 2. cali 1. 3. & alibi.* tunc enim, quia impossibile foret naturae viribus noua in eo astra produci, ac ea quibus ditatur, illi nunc inesse conspiciamus, aeterna haec utiq; erunt, si quis cælum cum Ocello, ac Aristotele aeternum falsò asserere auderet. haec tamen ratio in terra, nec in loco sublimi viget, in quibus praedictas particulas assidue oriri cernimus, ac interire. quare nil nos excitabit, ut tellurem his non praextitisse asseramus, ac locum medium similiter, magni certè roboris non est haec Ocelli ratio praesupposita, etiam vniuersi perennitate: non enim apparet naturalis aliqua necessitas, quae hisce particulis eas vniuersi partes destitui non posse certò ostendat: probabilis tamen est ratio, ac valida si naturae iura spectemus:

cum

Dubitatio.

Solutio.

cum enim in rebus naturalibus ea tantum vigeat necessitas, quæ ut in pluribus 2. *phys.* 77. & tellurem nunc plantis, nec animalibus destitui vnquam videamus, sentiendum iure videtur ita semper contigisse; quare illam statuentes æternam, & his æternitatem adscribere oportebat. idemque dicendum de cæteris partibus; eoq; magis, quod peculiaris earum vniuscuiusque natura id videtur indicare: cælum enim cum sit incapax ortus, & interitus 2. *cali* 1. 1. iam inde patebit æternas quoque illius partes asserendas. mutatio pariter aeris dicenda foret æterna, cum è motu Solis iuxta illius accessum, vel recessum occurrat, vnde anni tempora prodeunt, ac cælorum motus perennis statuatur; idemque flatibus, ac ventis par ratio adscribet, cum enim ex halitibus siccis è terra prodeuntibus gignantur 2. *meteor.* c. 4. quos Sol excitet *ib.* c. 5. siue agēs, quod perpetuo operatur, nec Atlantem quempiā (ut dicitur 2. *cali* 1. 4.) exposcit, siue necessitatem materiæ inspiciamus, patet utiq; illas sublimi loco coexistere. Est quoque verò simile terram semper plantas, & alia in textu enumerata concomitari: illas quidem, si de ijs, quæ ex semine prodeunt, quales sunt quamplurimæ, sit sermo: quia cum hæ sibi similem præquirant plantam, à qua prodierint 3. *de gen. an. c.* 1. 1. iuxta Ocelli principia vniuersum æternum asserentis philosophari oportebit, si nunc adsunt in terra, illi semper coexistisse: eademq; in animalibus perfectis viget ratio; secus in plantis, & animalibus ortis ex putri, hæc enim in terra cū progignantur, & humore, 3. *de gen. an. d. c.* 1. 1. quo loci latè docetur quam ratione huiusmodi plantæ prodeant, & quo pacto contingat

— quæcumque mora, fluidoq; calore
Corpora tabuerint in parua animalia veris.

Dd 2

rec.

Ocell.
lib. 1. c. 1.

ut autem processisse supponunt, necdum naturæ ordine, quo
 semper ff. cum causa p. æ. edit. post præd. cap. de prio.
 r. 5. met. 16. verum etiam tempore, ratione eorum,
 quæ prævia quadam naturæ serie prequirentur, ut in
 terra ex patris erumpant viuentia, ut longo & in his
 apparatu admiranda naturæ refulgeat providentia,
 cuius potentem industriam, vel ex his minimis, licet
 inferre, non secus quam Romanæ urbis magnitudi-
 nem ex eo colligendam censuerit Helioabalus, quod
 millena pondo aranearum sibi proposito præmio de-
 ferri cum iussisset, infans sibi studio aranearum decem
 millia pondo sibi vidit allata: dum in ipsis etiam ex pu-
 tri nascentibus singularis supremi numinis refulgeat
 sapientia, ut de iisdem ea possimus proferre, quibus
 Heraclitus ad eum vili degentem taberna caloris gra-
 tia accedere recusantes monebat apud Arist. de p. 1.6.
 vlt. ἐπεὶ λευσε γὰρ αὐτὸς εἰσεῖναι θάραττοντας, εἶναι γὰρ καὶ
 ἐν ταύτῃ θεὸς: (iussit enim ipsos ingredi confidenter, esse
 enim & ibi Deos.) in auro quoque & argento eadem viget
 ratio, quæ in cæteris: idemque in reliquis metallis appa-
 ret, cum pari ratione in terra ex halitibus generentur
 meteor. 3. c. vlt. & illa tantum Ocellus hic ut cætero-
 rum præstantissima recensuerit: nec quis imagine-
 tur Ocelli hoc ratiocinium facile euertere, si quis assereret
 huiusmodi entia ex terra primò producta, inde per se-
 men conservata, ac ideo aliquod ortus eorum fuisse
 principium, facile siquidem hæc dubitatio ex traditis
 c. r. euellitur: ibi enim cum statuatur perfectionis, vel
 imperfectionis ullos gradus vniuersum accersere, li-
 quer certè nec id de tellure præcipua ipsius parte asse-
 rendum esse, ideoque si nunc animalia non progignit, nec
 prius produxisse asserendum, ac singulas particulas qui-
 bus gaudet, illi semper coexistisse affirmandum, idem-
 que

Romæ
 1000.
 pondo a-
 ranearū.
 Del Spar-
 tian. in
 eius vita.

Deus
 vbiq̃ue.

que de cæteris vniuersi partibus dicendum, ne aliquādo imperfectius fuisse, ac inde redditum perfectius vniuersum, contra superius c. 1. præscripta, statuamus. ideoq; & hanc terræ naturam tributam air, & vbi ipsa sit, ea pariter, quæ in ipsa generantur, & pascuntur, existant, ac si alteram nobis rationem leuiter saltem exprimat, cui dixerit animalia necessario existere si terra sit, ex causa finali desumptam, quam præcipuè contemplatur physicus 2. phys. 91. quia scilicet herbis pascuntur, vnde eorum gratia hæc videntur progenitæ, ac ideo cum has semper tellus materna promat liberalitate, & illa necessario videatur coexistere, natiuam similiter hanc loci mediāfferit conditionem, quod in eo sint necessario, quæ nata sunt ipsi inesse, cum accipiēdo necessitatem, quæ ratione materiæ, & finis in naturalibus occurrit 2. phys. 87. & seqq. quare si Ocelli principia spectemus perfectionis incrementa vel decrementa ab vniuerso auferentis, ac vniuersum statuentis æternū, ita tamē vti eo existente, necessario partes eius principes coexistāt, vt latè c. 1. differuimus, patebit vti que falsum iure dici dogma asserētū aliquando tellurē animantia singula protulisse, quod nunc senio debilitata non præstet: ac præterea singula hæc tradita optimè coherere: & ideo observandum quodcumq; liber auctoris alicuius quæpiam locum interpretari, seu per nos per ipsam principia progredi oportere, tunc enim aliorum placita stolidè non conringet irridere, quæ licet plerumque prima facie videantur absurda, ingeniosa tamen, & maximè firma apparebunt, si ea principia spectemus, per quæ illorum auctor fuerit progressus, quod vellem singulos, dum auctorum placita considerant, animaduertere: inde enim delatibitur illa, quæ pleriq; gloriam credunt aucupari, vitorum

Quo ratione auctores interpretandi.

rum magni nominis derisio, viris prudentibus indig-
na, & studiosorum omnino commodis inutilis, qui
in sapientum vigilijs non iurgia, sed ad discendum
quærent præsidia.

Humanum genus æternum esse probatur.

Text. 3. **Ε**πειδὴ καθ' ἑκάστην αὖ-
ποτομὴν ὑπερέχον τι
γένος ἐντέτακται τῶν ἄλλων,
ἐν μὲν ἄραν τὸ τῶν θεῶν, ἐν
δὲ γῇ ἀνθρώπος, ἐν δὲ τῷ με-
ταρσίῳ τόπῳ δαίμονες, ἀ-
νάγκη τὸ γένος τῶν ἀνθρώ-
πων αἰδίου εἶναι, εἴπερ ἀλ-
θῶς ὁ λόγος, συμβιβάζει,
μὴ μόνον τὰ μέρη σπουδαρ-
χεῖν τῷ κόσμῳ ἀλλὰ καὶ τὰ
περιεχόμενα τοῖς μέρεσι.

Quonia igitur in vna-
quaque sectione su-
perexcellens aliq-
quodpiam genus constitu-
tum est: in celo quidē Deorū
genus, in terra homo, in me-
dio loco daemones: oportet
humanū genus perpetuum
esse. liquidē verè ratio co-
haeret, non solū partes mū-
do coexistere, verūm et ea,
quæ partibus continentur.

PARAPHRASIS.

Verūm quia in vnaquaq; vniuersi parte,
quodpiam ens cæteris supereminere
conspicimus, puta in cælo Deos, in terra ho-
mines, in aeris regione dæmones, hominum
genus æternum fuisse asserendum erit: im-
mutabilis enim naturæ ordo exigit, vt nedum
partes vniuerso, ac partibus præterea illa co-
hæreant, quæ in ipsis præcipua continentur.

COM.

COMMENTARIUS.

Humani generis primordia è terra non erupisse hoc *6. A. 1.* cum doceret auctor, id ratione firmaturus. *ibid.* vniuersi partes præcipuas vniuerso coexistere constituit, inde unicuique parti quædam sibi adiacentia nativa quadam lege connecti *præc. sex. cum* docuerit, illud nunc infert, quod præcipuè meditabatur, humani. *s. l.* generis eternitatem. & ait, quod *in vna quaque sectione* hoc est vniuersi præcipua, & necessaria parte cum superexcellens quoddam genus constitutum sit, in cælo siquidem Dij ponuntur, vt superius monuimus, & in medio loco dæmones, quatenus Possidonio teste apud Macrobiū ex ætherea substantia illis parta qualitas censebatur, ideoque per æthera dispersi credebantur: sic pariter in terra sit homo; veluti videntium præstantissimus, quatenus solus inter animalia gaudet intellectu præter sensum *2. de an. 29.* & elegantissima veluti pars à Deo in vniuerso seruetur; unde Euryphamus Pythagoræus in suo de vita opusculo dicebat τὸ θνητὸν ἀνθρώπου πολὺτελέστατον ζῶον ἐστὶν ἅσμοι ἐσωκίσεν ἀντίτιμον μὲν τῆς ἰδίας φύσεως, ὁφθαλμοὶ δὲ τῆς τῶν ἑντὼν διακοσμήσεως (*hominem Deus animal præstantissimum, & vt sua natura respondens, ita vniuersi constitutionis oculum in mundo collocans.*) ideo inferendum necessariò æternum esse genus humanum: quasi sic arguat, nedum vniuerso necessario quodam nexu cohærent præstantissimæ illius partes, verum etiam ea, quæ in his perfectiori quadam via, & ratione continentur: cum igitur humanum genus huiusmodi appareat, si terram spectemus, vt ideo optimum etiam animal cunctorum si tamen iuxta legum præ-

Cap. 10.

Saturn. 1.
c. 23.Homo
videntium
præstantis-
simus.

An de-
mones
noti Pe-
ripate-
tis.
Exir. 355

prescripta viuat, dicatur *polit. 1. c. 2.* sicuti æterna illa
ab Ocello statuitur, idem de humano genere iuxta
eiusdem principia erit dicendum. Hinc deduxit V.C.
Nogarola occasione querendi, an Peripatetica scho-
la Dæmonas agnosceret, ratusq; ab illa omnino nega-
ri, locum quendam *ex 3. de gen. an. c. 11.* proposuit, è
quo non ignotos fuisse Aristoteli dæmonas nouo sibi
suadet edocere inq; uento. hoc tamen placitum ex Arist.
dictis extorquecie non est difficile, cum alia penes ip-
sum occurrant loca, quæ id longè clariùs videantur
docere, huiusmodi sane *1. 29. 2. de an. & alij duo* textus
ingeniosè adducti ad hoc idem indicandum à Scalige-
ro de subtil. contra Cardanum, ex quibus locis ego tam-
en affirmare non audeo huiusmodi entia Aristoteli
prorsus nota fuisse. veterum tamen placita philosopho-
rum quis nosse exoptat, ea late penes Platonem, ac
Plotinum, ac Proclum tradita reperiet, & ab Iambli-
cho de vita Pyth. & de mysterijs, ac Psello de dæmoni-
bus, nec non à Hierocle in *carminibus Pyth.* omniumq; po-
stremus physicè, ac Peripateticè procedendo de ijs
abunde disseruit Sueffanus in tractatu de dæmonibus,
ac nonnulla ingeniosè Scaliger prædicto loco expressit.

Partes terræ, non vniuersa terra quandoq;
immutantur.

Θορά δὲ καὶ μεταβολαὶ
βίαιαι γίνονται κατὰ
τὰ μέρη τῆς γῆς. ὅτε μὲν
ἀνὰ χυσιὶν λαμβανέσθαι τῆς
θαλάσσης. καὶ εἰς ἑτέρον μέρος,
ὅτε δὲ καὶ αὐτῆς τῆς γῆς.
Corruptiones verò, &
mutationes violentæ
sunt per partes terræ, quan-
doquidem effusionem assu-
mit mare in alteram partem.
quando autem & ipsa terra di-

2. ὑπερβαίνουσιν ἢ διασπίνουσιν ὑπὸ φυσικῶν ἢ ὑδατῶν κρούσθην ἢ περιεργαζομένων, πάντως ἐπὶ φθορὰ τῆς περὶ αὐτῶν γῆς διακοσμήσεως ὅτε γέγονεν, ὅτε ἔσται ποτὲ. διὰ καὶ τοῖς λέγουσι τὸν τῆς ἑλληνικῆς ἱστορίας ἀρχὴν ἀπὸ Ἰναχο Ἄργιου τὸ ἀρχαῖον ἢ προσηκόν, ὥτως ἔχουσιν ἀπὸ τίνος ἀρχῆς ὡρώμενοι, ἀλλὰ τῆς γινομένης μεταβολῆς κατ' αὐτὴν. πολὺ γὰρ καὶ γέγονεν καὶ ἔσται βαρβαρὸς ἢ ἑλληνική ὑπ' 3. αἰθρῶν μόνον γινομένην γετάνασατος. 4. ἀλλὰ καὶ ὑπὸ αὐτῆς τῆς φύσεως ἀμείζονος ὁδὸς μείωνος αὐτῆς γινομένης, ἀλλὰ καὶ ὁδοῖς 5. αὐτῆς καὶ ὡρὸς ἡμᾶς ἀρχὴν λαμβανούσας.

atque, & distans à fluminibus vel aquis occulte illatis: absoluta uero corruptio illius, quæ circa terram est constitutionis neq; facta est, neque erit aliquando. proprietateq; dicentes græcæ historia principium esse ab Inacho Argiæ sic audiendus, non ut ab aliquo primo principio, sed à facta mutatione in ipsa: sæpe enim & fuit & erit barbara Græcia non ab hominibus tantum facta cōmigratione, sed ab ipsa natura nec maiori nec minori nec facta, sed quod ad nos semper recenitote & insitum in mente.

2. V. P. p. 10. 11. 12. 13. 14. 15. 16. 17. 18. 19. 20. 21. 22. 23. 24. 25. 26. 27. 28. 29. 30. 31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40. 41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50. 51. 52. 53. 54. 55. 56. 57. 58. 59. 60. 61. 62. 63. 64. 65. 66. 67. 68. 69. 70. 71. 72. 73. 74. 75. 76. 77. 78. 79. 80. 81. 82. 83. 84. 85. 86. 87. 88. 89. 90. 91. 92. 93. 94. 95. 96. 97. 98. 99. 100. 101. 102. 103. 104. 105. 106. 107. 108. 109. 110. 111. 112. 113. 114. 115. 116. 117. 118. 119. 120. 121. 122. 123. 124. 125. 126. 127. 128. 129. 130. 131. 132. 133. 134. 135. 136. 137. 138. 139. 140. 141. 142. 143. 144. 145. 146. 147. 148. 149. 150. 151. 152. 153. 154. 155. 156. 157. 158. 159. 160. 161. 162. 163. 164. 165. 166. 167. 168. 169. 170. 171. 172. 173. 174. 175. 176. 177. 178. 179. 180. 181. 182. 183. 184. 185. 186. 187. 188. 189. 190. 191. 192. 193. 194. 195. 196. 197. 198. 199. 200. 201. 202. 203. 204. 205. 206. 207. 208. 209. 210. 211. 212. 213. 214. 215. 216. 217. 218. 219. 220. 221. 222. 223. 224. 225. 226. 227. 228. 229. 230. 231. 232. 233. 234. 235. 236. 237. 238. 239. 240. 241. 242. 243. 244. 245. 246. 247. 248. 249. 250. 251. 252. 253. 254. 255. 256. 257. 258. 259. 260. 261. 262. 263. 264. 265. 266. 267. 268. 269. 270. 271. 272. 273. 274. 275. 276. 277. 278. 279. 280. 281. 282. 283. 284. 285. 286. 287. 288. 289. 290. 291. 292. 293. 294. 295. 296. 297. 298. 299. 300. 301. 302. 303. 304. 305. 306. 307. 308. 309. 310. 311. 312. 313. 314. 315. 316. 317. 318. 319. 320. 321. 322. 323. 324. 325. 326. 327. 328. 329. 330. 331. 332. 333. 334. 335. 336. 337. 338. 339. 340. 341. 342. 343. 344. 345. 346. 347. 348. 349. 350. 351. 352. 353. 354. 355. 356. 357. 358. 359. 360. 361. 362. 363. 364. 365. 366. 367. 368. 369. 370. 371. 372. 373. 374. 375. 376. 377. 378. 379. 380. 381. 382. 383. 384. 385. 386. 387. 388. 389. 390. 391. 392. 393. 394. 395. 396. 397. 398. 399. 400. 401. 402. 403. 404. 405. 406. 407. 408. 409. 410. 411. 412. 413. 414. 415. 416. 417. 418. 419. 420. 421. 422. 423. 424. 425. 426. 427. 428. 429. 430. 431. 432. 433. 434. 435. 436. 437. 438. 439. 440. 441. 442. 443. 444. 445. 446. 447. 448. 449. 450. 451. 452. 453. 454. 455. 456. 457. 458. 459. 460. 461. 462. 463. 464. 465. 466. 467. 468. 469. 470. 471. 472. 473. 474. 475. 476. 477. 478. 479. 480. 481. 482. 483. 484. 485. 486. 487. 488. 489. 490. 491. 492. 493. 494. 495. 496. 497. 498. 499. 500. 501. 502. 503. 504. 505. 506. 507. 508. 509. 510. 511. 512. 513. 514. 515. 516. 517. 518. 519. 520. 521. 522. 523. 524. 525. 526. 527. 528. 529. 530. 531. 532. 533. 534. 535. 536. 537. 538. 539. 540. 541. 542. 543. 544. 545. 546. 547. 548. 549. 550. 551. 552. 553. 554. 555. 556. 557. 558. 559. 560. 561. 562. 563. 564. 565. 566. 567. 568. 569. 570. 571. 572. 573. 574. 575. 576. 577. 578. 579. 580. 581. 582. 583. 584. 585. 586. 587. 588. 589. 590. 591. 592. 593. 594. 595. 596. 597. 598. 599. 600. 601. 602. 603. 604. 605. 606. 607. 608. 609. 610. 611. 612. 613. 614. 615. 616. 617. 618. 619. 620. 621. 622. 623. 624. 625. 626. 627. 628. 629. 630. 631. 632. 633. 634. 635. 636. 637. 638. 639. 640. 641. 642. 643. 644. 645. 646. 647. 648. 649. 650. 651. 652. 653. 654. 655. 656. 657. 658. 659. 660. 661. 662. 663. 664. 665. 666. 667. 668. 669. 670. 671. 672. 673. 674. 675. 676. 677. 678. 679. 680. 681. 682. 683. 684. 685. 686. 687. 688. 689. 690. 691. 692. 693. 694. 695. 696. 697. 698. 699. 700. 701. 702. 703. 704. 705. 706. 707. 708. 709. 710. 711. 712. 713. 714. 715. 716. 717. 718. 719. 720. 721. 722. 723. 724. 725. 726. 727. 728. 729. 730. 731. 732. 733. 734. 735. 736. 737. 738. 739. 740. 741. 742. 743. 744. 745. 746. 747. 748. 749. 750. 751. 752. 753. 754. 755. 756. 757. 758. 759. 760. 761. 762. 763. 764. 765. 766. 767. 768. 769. 770. 771. 772. 773. 774. 775. 776. 777. 778. 779. 780. 781. 782. 783. 784. 785. 786. 787. 788. 789. 790. 791. 792. 793. 794. 795. 796. 797. 798. 799. 800. 801. 802. 803. 804. 805. 806. 807. 808. 809. 810. 811. 812. 813. 814. 815. 816. 817. 818. 819. 820. 821. 822. 823. 824. 825. 826. 827. 828. 829. 830. 831. 832. 833. 834. 835. 836. 837. 838. 839. 840. 841. 842. 843. 844. 845. 846. 847. 848. 849. 850. 851. 852. 853. 854. 855. 856. 857. 858. 859. 860. 861. 862. 863. 864. 865. 866. 867. 868. 869. 870. 871. 872. 873. 874. 875. 876. 877. 878. 879. 880. 881. 882. 883. 884. 885. 886. 887. 888. 889. 890. 891. 892. 893. 894. 895. 896. 897. 898. 899. 900. 901. 902. 903. 904. 905. 906. 907. 908. 909. 910. 911. 912. 913. 914. 915. 916. 917. 918. 919. 920. 921. 922. 923. 924. 925. 926. 927. 928. 929. 930. 931. 932. 933. 934. 935. 936. 937. 938. 939. 940. 941. 942. 943. 944. 945. 946. 947. 948. 949. 950. 951. 952. 953. 954. 955. 956. 957. 958. 959. 960. 961. 962. 963. 964. 965. 966. 967. 968. 969. 970. 971. 972. 973. 974. 975. 976. 977. 978. 979. 980. 981. 982. 983. 984. 985. 986. 987. 988. 989. 990. 991. 992. 993. 994. 995. 996. 997. 998. 999. 1000.

3. B. a. 1.

4. N. m. 1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12. 13. 14. 15. 16. 17. 18. 19. 20. 21. 22. 23. 24. 25. 26. 27. 28. 29. 30. 31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40. 41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50. 51. 52. 53. 54. 55. 56. 57. 58. 59. 60. 61. 62. 63. 64. 65. 66. 67. 68. 69. 70. 71. 72. 73. 74. 75. 76. 77. 78. 79. 80. 81. 82. 83. 84. 85. 86. 87. 88. 89. 90. 91. 92. 93. 94. 95. 96. 97. 98. 99. 100. 101. 102. 103. 104. 105. 106. 107. 108. 109. 110. 111. 112. 113. 114. 115. 116. 117. 118. 119. 120. 121. 122. 123. 124. 125. 126. 127. 128. 129. 130. 131. 132. 133. 134. 135. 136. 137. 138. 139. 140. 141. 142. 143. 144. 145. 146. 147. 148. 149. 150. 151. 152. 153. 154. 155. 156. 157. 158. 159. 160. 161. 162. 163. 164. 165. 166. 167. 168. 169. 170. 171. 172. 173. 174. 175. 176. 177. 178. 179. 180. 181. 182. 183. 184. 185. 186. 187. 188. 189. 190. 191. 192. 193. 194. 195. 196. 197. 198. 199. 200. 201. 202. 203. 204. 205. 206. 207. 208. 209. 210. 211. 212. 213. 214. 215. 216. 217. 218. 219. 220. 221. 222. 223. 224. 225. 226. 227. 228. 229. 230. 231. 232. 233. 234. 235. 236. 237. 238. 239. 240. 241. 242. 243. 244. 245. 246. 247. 248. 249. 250. 251. 252. 253. 254. 255. 256. 257. 258. 259. 260. 261. 262. 263. 264. 265. 266. 267. 268. 269. 270. 271. 272. 273. 274. 275. 276. 277. 278. 279. 280. 281. 282. 283. 284. 285. 286. 287. 288. 289. 290. 291. 292. 293. 294. 295. 296. 297. 298. 299. 300. 301. 302. 303. 304. 305. 306. 307. 308. 309. 310. 311. 312. 313. 314. 315. 316. 317. 318. 319. 320. 321. 322. 323. 324. 325. 326. 327. 328. 329. 330. 331. 332. 333. 334. 335. 336. 337. 338. 339. 340. 341. 342. 343. 344. 345. 346. 347. 348. 349. 350. 351. 352. 353. 354. 355. 356. 357. 358. 359. 360. 361. 362. 363. 364. 365. 366. 367. 368. 369. 370. 371. 372. 373. 374. 375. 376. 377. 378. 379. 380. 381. 382. 383. 384. 385. 386. 387. 388. 389. 390. 391. 392. 393. 394. 395. 396. 397. 398. 399. 400. 401. 402. 403. 404. 405. 406. 407. 408. 409. 410. 411. 412. 413. 414. 415. 416. 417. 418. 419. 420. 421. 422. 423. 424. 425. 426. 427. 428. 429. 430. 431. 432. 433. 434. 435. 436. 437. 438. 439. 440. 441. 442. 443. 444. 445. 446. 447. 448. 449. 450. 451. 452. 453. 454. 455. 456. 457. 458. 459. 460. 461. 462. 463. 464. 465. 466. 467. 468. 469. 470. 471. 472. 473. 474. 475. 476. 477. 478. 479. 480. 481. 482. 483. 484. 485. 486. 487. 488. 489. 490. 491. 492. 493. 494. 495. 496. 497. 498. 499. 500. 501. 502. 503. 504. 505. 506. 507. 508. 509. 510. 511. 512. 513. 514. 515. 516. 517. 518. 519. 520. 521. 522. 523. 524. 525. 526. 527. 528. 529. 530. 531. 532. 533. 534. 535. 536. 537. 538. 539. 540. 541. 542. 543. 544. 545. 546. 547. 548. 549. 550. 551. 552. 553. 554. 555. 556. 557. 558. 559. 560. 561. 562. 563. 564. 565. 566. 567. 568. 569. 570. 571. 572. 573. 574. 575. 576. 577. 578. 579. 580. 581. 582. 583. 584. 585. 586. 587. 588. 589. 590. 591. 592. 593. 594. 595. 596. 597. 598. 599. 600. 601. 602. 603. 604. 605. 606. 607. 608. 609. 610. 611. 612. 613. 614. 615. 616. 617. 618. 619. 620. 621. 622. 623. 624. 625. 626. 627. 628. 629. 630. 631. 632. 633. 634. 635. 636. 637. 638. 639. 640. 641. 642. 643. 644. 645. 646. 647. 648. 649. 650. 651. 652. 653. 654. 655. 656. 657. 658. 659. 660. 661. 662. 663. 664. 665. 666. 667. 668. 669. 670. 671. 672. 673. 674. 675. 676. 677. 678. 679. 680. 681. 682. 683. 684. 685. 686. 687. 688. 689. 690. 691. 692. 693. 694. 695. 696. 697. 698. 699. 700. 701. 702. 703. 704. 705. 706. 707. 708. 709. 710. 711. 712. 713. 714. 715. 716. 717. 718. 719. 720. 721. 722. 723. 724. 725. 726. 727. 728. 729. 730. 731. 732. 733. 734. 735. 736. 737. 738. 739. 740. 741. 742. 743. 744. 745. 746. 747. 748. 749. 750. 751. 752. 753. 754. 755. 756. 757. 758. 759. 760. 761. 762. 763. 764. 765. 766. 767. 768. 769. 770. 771. 772. 773. 774. 775. 776. 777. 778. 779. 780. 781. 782. 783. 784. 785. 786. 787. 788. 789. 790. 791. 792. 793. 794. 795. 796. 797. 798. 799. 800. 801. 802. 803. 804. 805. 806. 807. 808. 809. 810. 811. 812. 813. 814. 815. 816. 817. 818. 819. 820. 821. 822. 823. 824. 825. 826. 827. 828. 829. 830. 831. 832. 833. 834. 835. 836. 837. 838. 839. 840. 841. 842. 843. 844. 845. 846. 847. 848. 849. 850. 851. 852. 853. 854. 855. 856. 857. 858. 859. 860. 861. 862. 863. 864. 865. 866. 867. 868. 869. 870. 871. 872. 873. 874. 875. 876. 877. 878. 879. 880. 881. 882. 883. 884. 885. 886. 887. 888. 889. 890. 891. 892. 893. 894. 895. 896. 897. 898. 899. 900. 901. 902. 903. 904. 905. 906. 907. 908. 909. 910. 911. 912. 913. 914. 915. 916. 917. 918. 919. 920. 921. 922. 923. 924. 925. 926. 927. 928. 929. 930. 931. 932. 933. 934. 935. 936. 937. 938. 939. 940. 941. 942. 943. 944. 945. 946. 947. 948. 949. 950. 951. 952. 953. 954. 955. 956. 957. 958. 959. 960. 961. 962. 963. 964. 965. 966. 967. 968. 969. 970. 971. 972. 973. 974. 975. 976. 977. 978. 979. 980. 981. 982. 983. 984. 985. 986. 987. 988. 989. 990. 991. 992. 993. 994. 995. 996. 997. 998. 999. 1000.

5. V. l. 1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12. 13. 14. 15. 16. 17. 18. 19. 20. 21. 22. 23. 24. 25. 26. 27. 28. 29. 30. 31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40. 41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50. 51. 52. 53. 54. 55. 56. 57. 58. 59. 60. 61. 62. 63. 64. 65. 66. 67. 68. 69. 70. 71. 72. 73. 74. 75. 76. 77. 78. 79. 80. 81. 82. 83. 84. 85. 86. 87. 88. 89. 90. 91. 92. 93. 94. 95. 96. 97. 98. 99. 100. 101. 102. 103. 104. 105. 106. 107. 108. 109. 110. 111. 112. 113. 114. 115. 116. 117. 118. 119. 120. 121. 122. 123. 124. 125. 126. 127. 128. 129. 130. 131. 132. 133. 134. 135. 136. 137. 138. 139. 140. 141. 142. 143. 144. 145. 146. 147. 148. 149. 150. 151. 152. 153. 154. 155. 156. 157. 158. 159. 160. 161. 162. 163. 164. 165. 166. 167. 168. 169. 170. 171. 172. 173. 174. 175. 176. 177. 178. 179. 180. 181. 182. 183. 184. 185. 186. 187. 188. 189. 190. 191. 192. 193. 194. 195. 196. 197. 198. 199. 200. 201. 202. 203. 204. 205. 206. 207. 208. 209. 210. 211. 212. 213. 214. 215. 216. 217. 218. 219. 220. 221. 222. 223. 224. 225. 226. 227. 228. 229. 230. 231. 232. 233. 234. 235. 236. 237. 238. 239. 240. 241. 242. 243. 244. 245. 246. 247. 248. 249. 250. 251. 252. 253. 254. 255. 256. 257. 258. 259. 260. 261. 262. 263. 264. 265. 266. 267. 268. 269. 270. 271. 272. 273. 274. 275. 276. 277. 278. 279. 280. 281. 282. 283. 284. 285. 286. 287. 288. 289. 290. 291. 292. 293. 294. 295. 296. 297. 298. 299. 300. 301. 302. 303. 304. 305. 306. 307. 308. 309. 310. 311. 312. 313. 314. 315. 316. 317. 318. 319. 320. 321. 322. 323. 324. 325. 326. 327. 328. 329. 330. 331. 332. 333. 334. 335. 336. 337. 338. 339. 340. 341. 342. 343. 344. 345. 346. 347. 348. 349. 350. 351. 352. 353. 354. 355. 356. 357. 358. 359. 360. 361. 362. 363. 364. 365. 36

historiæ exordia ab Inacho Argiuo fuisse de-
sumpta quispiam audit, sciat is non inde à
primis veluti nascentis vniuersi incunabulis
accepta, sed veluti violentæ cuiuspiam mu-
tationis impetu deleta historiarum monu-
menta eiusdem auspicijs restituta. irrepsit. n.
aliàs Greciæ barbaries, ac aliàs ipsam pre-
met, non tantum hominibus barbaris illuc
commigrantibus, at ipsius etiam naturæ con-
cursu, cuius vires equidem numquam augen-
tur, vel diminuuntur, violentas tamen quas-
dam mutationes ferunt, quarum ratione re-
centior illa nobis. & exordij capax omnino
videatur.

C O M M E N T A R I V S.

Phylici de vniuersi natura tractatus limites consti-
tuturus Auctor, vt traditam mundi confirmet pe-
rennitate, reiectis ijs, quæ contra ipsam ex ortu vi-
uentium ex ipsa terra deducebantur, alia ex eiusdem
terræ mutationibus expetita nunc reijcit, ideoq; in
hoc textu mutationes quasdam in terra contingere
obseruat, indeque vulgarem quamdam excludit diffi-
cultatem, quis enim terrâ corruptioni potuisset opi-
nari obnoxia esse, ac ideo pariter vniuersum, cuius hæc
pars præcipua est statuta, ex eo quod aliquando par-
tes terræ dirutas, vel cum plurium pernicië ciuita-
tum legimus, vt aliquando eodem anno duodecim
celebres Asiæ vrbes nocturno motu terræ conlapsas
pro-

prodant Tacitus, & Plinius, ut ubi prius vrbes aderāt, stagna, & flumina eruperint, & è conuerso aliquando maris partes, ac immensa flumina exaruerint, ac terræ in aliquo mari repente emerferint *veluti paria secum* (ut cum Plinio loquar) *faciente natura, quæq; hausert hiatus, alio loco reddente.* quod respiciens Pythagoras apud Ovidium dicebat

Fidi ego, quod fuerat quondam solidissima tellus

Esse fretum: vidi factas ex aquore terras,

Et procul à pelago concha iacere marine.

Et vetus inuenta est in montibus anchora summis.

ne quis igitur hinc terras interitui obnoxias esse vereretur, obseruat ideo Ocellus non eandem vigere, quo ad id rationem in terræ ipsius particulis, ac vniuersa tellure; corruptiones enim quasdam, & mutationes huiusmodi violentas plerumq; docet in ipsius terræ partibus emergere, siue aliqua pars maris effusa terræ particulâ absorbeat, siue terræ partes vi flatuum, & aquarum occultè erumpentium dilatentur, vnde prodant voragines: at terram vniuersam si accipiamus, impossibile monet eam totam huiusmodi mutationibus premi, quod idem fusiùs tradebat Aristotèles *met. I. c. ult.* plura docens olim aquis obruta nunc esse arida, & è conuerso, cuius nobilia mutationis occurrunt penes Plinium exempla, huiusq; varietatis exactas assignans rationes, eos irridebat, qui inde tempus gentium esse voluissent inferre. simili percussam mutatione, ex ingenti terræ motu, & vehementi diei vnius, ac noctis illusione Atalantida insulam omnino demersam in *Timæo* enarrat Plato, quam in Atalantico mari olim floruisse commemorat Lybia simul, ac Asia maiorem, alijsq; contiguam insulis, ad quas per eam nec difficilis foret accessus; ubi præpotentes re-

Ec 2

goal-

*Annal.
Nat. hist.
l. 2. c. 84.
ib. c. 85.*

Mel. I. 6.

*Hist. nat.
l. 2. c. 85.*

Cap. 4.

Purgat.
cant. 1.

gnassent principes, qui & aliquando Europam ipsam suo subiecissent imperio, quæ cum congrua noui orbis regionibus appareant, illum non omnino Platoni fuisse ignotum licet asserere, ni allegoriam sub ea narratione latere, cū aliquibus placeat asserere, qualem in comp. Timæi refert Ficinus, eo fere pacto, quo Dantis carmina videmus, per quæ nēdum conspecta Antartici poli sydera cum detexisset, dum cecinit.

Io mi volsi à man destra, & post mente

All' altro polo, & vidi quattro stelle

Non viste mai fuor ch' alla prima gente.

ab expositoribus ad allegoricos sensus translata: antamen verum quid vel fictum ea comprehendat narratione Plato (quam ibi historiam nuncupat) affirmare non audeo, eoq; magis, quod earum notitiam regionum priscis etiam sæculis refulsisse veterum quoque scriptorum nec ignobilia suadent monumenta: penes Aristotelem enim *admir. auscult. c. 82.* legimus in maritans Herculeas columnas insulam omni lignorum, ac fructuum vbertate decoram effloruisse, à continenti longo distantem intervallo, quam inde Carthaginenses vastarint, cum tamen pæna mortis mulctandos illos prius statuisent, qui illuc è Carthagine rerum copia illecti transijissent, veriti forsitan ne hac relicta, aliquando omnis eò turba conuolaret, ubi cuncta è fecundo sinu incolis tellus pròdiga liberalitate præbebat; imò qui longè hæc philosophiæ lumina præcessit Pythagoras mundum sphericum docebat, & in illius medio non dissimili præditam figuram tellurem locabat, hancq; ita circumhabitari dicebat, ut in ea viuerent Antipodes, nobisq; obuersa premerent vestigia; quam & ipse Ælianus approbavit veritatem, dum Silenus penes ipsum cum Mida differens

Laert. in
eius vitaVar. hist.
l. 3. c. de
Mida &
Sileno.

cx.

extra terras hasce maximam adhuc reperiri continentem edocebat, ubi auri, & argenti tanta copia incolæ pollerent, ut ferri inopes, hoc inter metalla infimum illis longe præstantioribus præferrent, & alia huiusmodi narrabat, quæ licet quis asserere possit, à priscis illis nouo figmenti genere tradita, cum tamen pleraque in ijs exprimantur, quæ nunc frequens ibi gentium concursus quamfissimillima obseruat, non ignotas omnino priscis sæculis eas regiones fuisse si quis arbitretur, non quid dissonum, vel porsus chimericum sibi affinget. quidquid tamen in hac re placeat asserere, quamuis ibi Plato fabulam effinxisset, apud historicos innumera suppetunt exempla, per quæ Ocelli dogma de partium terræ mutatione, quæ vel imbrium, vel terræmotus, aliorumque huiusmodi euentuum vi contingant, abundè confirmantur; unde ingeniosam educit responsionem, qua vulgaris illa contra mundi æternitatem ruat obiectio, quod historici gentis cuiusque primordia assignent, quàm sic fortius urgebat Lucretius.

Lib. 5.

Præterea si nulla suis genitalis origo

Terræ, & calis, semperq; æterna fuere:

Cur suprabellum Thebanum, & funera Troia

Non alias alijs quoq; res cecidere poeta?

Quò tot facta virum toties cecidere? neq; vsquam.

Æternis fama monumentis insita florent?

Verùm (vs opinor) habet nouitatem summa, recensq;

Natura mundi, neq; pridem exordia cepit.

hanc verò ex tradito excludit dogmate, huiusmodiq; mutationes violentas id monet præstare, quòd ea assignentur primordia; ut dum ab Inacho Argiuo græcam historiam sua deducere initia conspiciamus; non quòd reuera Inachus prænobilium gentis illius gestor

rum

rum primæuus auctor fuerit, indeq; gentes illæ nata-
les deprompserint: sed quia ex aliqua mutatione ma-
gna, quæ Inacho viuentē contigit, abolita prioris æui
memoria, ex illius ætate historiarum exordia emana-
runt. monetq; vltērius auctor, quod & alias barbara
fuit Græcia, rursūmq; eadem subibit fata, quibus illa
nūc miserimē premitur, quæ (vt dicebat Busbequius)
*quondam florentissima, nunc indigna premiur serui-
tute: bonarū olim artium omnisq; liberalioris doctri-
na inuentrix humanitatem, quam nobis tradidit, repo-
scere videtur, & opem pro iure communium sacrorū
aduersus Scythicā barbariem implorare; idq; nedum
nouis gentium colonijs immutata, verū naturæ
ipsius valido opere, quæ licet perfectior nunquam
fiat, vel imperfectior, ratione tamen nostri violentis
pressa mutationibus noua videtur accersere princi-
pia: harum scilicet impetu, præcedentiū sæculorum
deleta memoria historicisq; monumentis deperdi-
tis, quod exactē Plato pariter in *Timæo*, & Aristoteles
d. c. vlt. 4. *meteor.* expressit, idq; respiciens Horatius
canebat*

A. 4. od. 9.

*Vixere fortes ante Agamemnona**Multi, sed omnes illachrymabiles.**Vrgentur, ignotiq; longa nocte.*

quare violentæ mutationis vi, quæ, circuitu quodam
magno, magna veluti totius terræ hyems contingat,
(vt d. b. vlt. dicebat philosophus) cum præteritorum
memoria aboleatur, inde noua contingit homines il-
lustrum gestorum accipere exordia.

Ele

Elegans dictorum in tribus hisce capitibus epilogus. Text. vlt

Περὶ μὲν τῶ ὅλου, καὶ τῶ
 τοῦ, καὶ δι. 1. καὶ γινέ-
 στας, καὶ φθορὰς τῆς ἐν αὐτῷ
 2. γινόμενης αὐτῆς, 3. ὅπως ἔχει,
 καὶ ἔχει τοῦ αὐτοῦ αἰῶνα,
 τῆς μὲν αἰετικῆς φύσεως αὐ-
 τῆς, τῆς δὲ αἰσθητῆς, καὶ τῆς
 μὲν αὐτῆς κυβερνήσεως, τῆς δὲ
 κυβερνητικῆς ἰκανότητος μοι ἐ-
 ρῆται διὰ τούτων.

DE toto quidem igitur
 & vniuerso, adhuc
 autem de ortu, & interitu,
 qui in ipso sunt, quod sic
 se habet & habebit per om-
 ne seculum, hac quidem
 semper mouente natura
 existente, altera verò sem-
 per gubernante, altera verò
 gubernata satis à me dictū
 est per hæc.

1. B. nec
 v. nō ha-
 bet d. i.

2. N. 1.
 καὶ αὐτῶ
 im. cx. v.
 & B.

3. B. non
 habet d. i.
 nec v.

PARAPHRASIS.

DE vniuerso igitur hæc dicta sufficiant,
 simulque de ortu, & interitu, qui in eo
 continuo apparent, ac de ipsius conditione,
 qua æterno tempore permanebit ex duabus
 constitutum partibus, quarum prior semper
 agat, moueat, & gubernet, altera verò pa-
 tiatur, moueatur, & ab eadem gubernetur.

COMMENTARIUS.

EA singula, quibus vniuersi naturam expressit au-
 ctor, eleganti claudit epilogo, ac monet se con-
 ditiones vniuersi satis assignasse, ortus pariter, & in-
 teritus, qui in ipso occurrunt, quam scilicet ratio-
 ne contingant, & quod in æterno vigeant tempore
 in

in vniuerso, cuius suprema pars rationem mouentis principij induat, inferior verò patientis, ac moti; confundit siquidem auctor mouere, & agere, ac moueri, & pati, quoniam maxima in ijs terminis occurrat affinitas, licet, vt obseruauit Aristoteles 1. *de gen.* 45. in hoc differrant, quòd mouere vniuersalius quidpiam sit, quàm agere: & moueri, quàm pati, cum enim actio opponatur passioni, & hæc in sola contingat alteratione per passibiles qualitates, actio pariter has tantum respiciet, dum contraria idem subiectum expectant 5. *met.* 16. quare cum motus extra has etiam vigeat, nã & in alijs contingit prædicamentis 5. *phys.* 18. quid certè vniuersalius complectetur vox mouere, quàm agere: & moueri, quàm pati, vt omne agens sit mouens, non è conuerso: vnde licet adnotare, quàm profundè sua proferre dogmata consueuerit Aristoteles, qui cum dixisset aliud esse τὸ ποιεῖν καὶ τὸ παθεῖν (actiūm, & passiūm) subdidit καὶ ὁ λῶς κινεῖται καὶ τὸ κινεῖται. (atq; omniū motiūm, & mobiliū) 3. *phys.* 3. magis has, quam illas voces complecti acutè expressurus. Ad illudq; idem quod modo contemplantur respiciens Ocellus, subdit priorè vniuersi partem gubernare, alteram verò semper gubernari, eo pacto, quo operis de lege fragmentum in 2. huius operis parte exponentes obseruabimus, quia scilicet à superiori parte inferior hæc portio omnes suos motus, ac influxus recipit, quem loquendi modum inferiori partem à cælesti pèdere indicās Arist. *meteor.* 1. 6. 2. imitabatur dicēs ἐστὶ δ' ἐξ ἀνάγκης συνεχὴς πᾶσι ὅσοι τῆς ἀνω φαρτὸς ὥστε πᾶσαν αὐτὴν τὴν δυνάμιν κυβερνᾶσαι ἐκείνη. (est autem ex necessitate continuus quodammodo iste superioribus latioribus, vt omnis ipsius virtus inde gubernetur.

Non

NON voluptatis, sed suscipiendæ prolis
gratia concumbendum. Text. i.

Π ἐπὶ δὲ τῆς ἐκ τῶν ἀλλή-
λων ἀνθρώπων γένε-
σεως, ὁπωστέ, καὶ ἐκ τίνων
ἔσται, κατὰ τρόπον ἐπιτελε-
μεναι, νόμῳ τῆ καὶ σωφροσύ-
νης καὶ ὁσιότητος. ἰ. ἐπι-
συνεργήσης ταῦτα καλῶς
ἔχει, οἷμαι πρότερον μὲν
ταῦτο διαλάβειν, ὅτι ἐχθρο-
νὴς ἔρεκα προσίμεν, ἀλλὰ
νέκτω γενέσεως.

AT de hominum gene-
ratione ex se inuicē,
quomodo, & ex quibus re-
et a ratione perficiatur, le-
gem temperantia, & san-
ctitate coadiuvante. bene
quidem se habere putopri-
mò quidem hoc assumere,
quod non delectationis gra-
tia concumbimus, sed filio-
rum generationis.

Αἰ. ὁ
προσέση,
καὶ ὁσιό-
τητι.

PARAPHRASIS.

Hominum generationem ex se inuicem
si velimus contemplari, qua scilicet ra-
tione, & à quibus ritè perficiatur, dū legum
præcepta temperantia, & pietas concomi-
tantur, id prius veluti speculationis huius
principium certè statuendū, quòd hominem
non voluptatis inde prouenientis, at solius
filiorum procreationis gratia decet concum-
bere.

ff

COM.

COMMENTARIUS.

c. 1. l. 1.

In proho.
lib. de an.
Meus Au-
storis in
hac 2.
parte.
In Bibl.
excepi.
de vita Py-
thag.

Homo
parvus
mundus.

Hominis
ortus
qua ratio
ne confi-
deretur.

Vniuersi natura in priore huius operis parte, ea quam *ibi* monuimus ratione diligenter explicata, in altera, quam nunc aggredimur (supremi numinis implorato praesidio, quod, vt Simplicius monebat, vera scientiarum, & animarum est causa) Ocellus hominum ortus suis illustrare contendit speculationibus, ac ea praecipue de hoc referre, quae de ipso Pythagorae scimus obseruasse: vt non iniuria à magno ad paruum mundum (hoc. n. nomine à Pythagora apud Photium homo insignitur) videatur digressus, in quorum operibus quandam, nec ignobilem vigere proportionem, & ipse Aristoteles *phys.* 8. 18. sensisse videtur: ideoque auctor vt in praeced. parte vniuersi aeternitatem, & eam, quae in eo contingit, entium mutuum generationem voluit contemplari, hoc idem nunc videtur praestare, dum humanae generationis, nec ignobilia locat fundamenta, eo quia entibus caducis, quale est homo, si mentem demas, quae diuinum quiddam est, & immortale 2. *de gen. an.* c. 3. aeternitas ortus tantum beneficio confertur, quae huius est finis, vt mox *seq. textu* contemplabimur: humanum autem ortum non ita considerat, ac si rationem, qua homo progignitur, velit assignare: in hoc enim & ipse homo cum ceteris perfectis animalibus communicat, sed Ocellus de humano ortu potius politicè differit, ea scilicet doctissime tradendo, quae perfecti fatus, & Reipublicae utilis productionem, ac eiusdem rectam educationem praecipue attingant. & ideo in hoc textu nobile constituturus axioma, quod suarum veluti speculationum primum sit, ac validum fundamentum: ait agendum

dum de mutua hominum generatione, qua potissimum ratio ne illa perfectissime exerceatur, non concubitus ope, at per præsidia ulterius, quæ legi concubitus vagos & adulteria excludendi, ac legitimam prolem ad factus ex iustis nuptiis procreatos redigendi longè utilissima temperantia, & pietas afferre consueverunt. Dicitur verò temperantia plurimum legi conferre in matrimonijs, quatenus lex quidem vagos arcet concubitus, & matrimonia fouet, non tamen inter coniuges determinatam coitus statuit vel prohibet frequentiam, quam nobis cum dicitur temperantia, & rarus Venereorum usus multum factus conducat productioni, ut inf. obseruabimus, iure dicit quo ad humanam generationem legem à temperantia præsidia captare. quod verò dicebam modò à temperantia concubitus frequentiam arceri inde apertè liquet, quod ipsa mediocritas quædam circa voluptates, ac eas præcipuè, quæ tactum spectant cum definiatur *eth.* 3. c. 13. (licet enim & in sensu gustus vigeat, id eatenus contingit, quatenus ut monemur 2. *de an.* 94. gustus est quædam species tactus, ut *d.* 6. 13. Phyloxi Eryxij guttur sibi longius gruis collo dari exoptantis, exemplo comprobatur.) Is utique, qui frequenti concubitu sua expleat desideria, erit intemperans, dam tota Venereorum delectatio ab ea, quæ per tactum emanat delectatione prodignatur *ib.* è qua mediocritatem certe, quam respicit temperantia, excludet frequentia ut illi opposita; eoq; magis quod sensilium voluptatum veneræ habentur maximæ, ideoq; consonum dicebat Athenæus harum assequendarum gratia peieranti Deos veniam indulgere, vnde Tibullus.

*Nec iurare time, Veneris periuria ventis
Irrita per terras, & freta summa ferunt.*

Ff 2

Gra

Temperantia inter
coniuges.

Temperantia quid.

An gustu.

Venererum delectatio
vnde.
Voluptatum maxima.
dispos. 1.
12. c. 1.
l. p. el. 4.
Iuramentum amantium irritum.

*Gratia magna Iovi, vetus pater ipse valere
Iurasset cupide quidquid ineptus amor.*

*It. Job.
form. 2.*

Sed rectè sane hæc prolata dicet quispiam, quid tamen rei pietati cum concubitu, qui ad generationem dirigitur, ac præcipuè penes ethnicum ? dicendum pietatem ab Ocello ideo exigi, dum inferius in locis sacris venerorum vsum velit prohibere, qui enim ibi exerceretur concubitus à pietate longè abhorreret, honorem .n. Deo præstitum respicit pietas, ac præcipuè penes Pythagoræos, Pythagoræus Clinias dicebat διδάσκειν εἰ δέ τῃς νύκτας ἐξ ἀρχῆς πάντες θεῶν τιμὰν, καὶ τὰν τῶν νόμων. ἐκ τῶν δὲ γὰρ φανερόν ἄν εἴη, ὅτι παῶν ἔργον ἀνθρώπων, καὶ βίος ὁσιότητος καὶ εὐσεβείας μετέξουσιν. (quocirca sunt initio iuvenes, & Deorum, & legum honorem docendi. si etenim omne factum humanum, tota q. via a sanctimonia, pietatisq. particeps erit) hic verò Deorum cultus certè contrueret, si in locis Deo peculiari quadam ratione consecratis impudici actus exercerentur: si enim ex eo quòd Dij à civibus sint colendi inferebat Aristoteles sacerdotia non esse viris committenda, qui vilibus immiscerentur exercitijs *polis. 7. c. 9.* quo magis incongruum foret ijs in locis, in quibus huiusmodi cultus debeat vigere, non vilia tantum, ac maxime impura opera, exerceri, quorum sola memoria vel voce pudici animi deterrentur, & hæc sensisse Ocellum inde suadet, quòd hic *r. 9.* coitus frequentiam, & *x3.* illius in locis sacris damnat exercitium, hominis generationem ad rectam rationis normam *seqq. quibuslibet sex.* tentans traducere .id. ut fiat certissimi axiomatis loco docet statuendum, quòd non voluptatis, ac procreandæ sobolis causa mulieribus admiscemur, ut *seq. sexin* eleganter ostendetur: & id etiam respici-

*Vilia e.
exercetes
a Sacer-
dotio ex-
cludit ut
& impu-
ra opera
in locis
Sacris dā-
nata sunt.*

spiciendo ingeniose pietatem in concubitu experijſſe
 Ocellum aſſumabimus Pythagoræ placitis adharē-
 do, qui liberorum procreationi ideo tantum ſuadebat
 incumbendum *ἵνα κατὰ λῆξιν εἰν ἑταίρον αὐτῷ ἐαυτῷ θι-
 γνῇ ἢ παρὰ τὴν* (*gratia relinqueret alterum pro ſe ipſo Deo-
 rum cultorem.*) duo igitur in ipſo congreſſu cum con-
 tingant, ea videlicet, quæ inde emanat ſobolis gene-
 ratio, ac voluptas præterea, quæ tum ſemine, ci-
 etiam ſpiritu exeunſe prodit 1. *de gen. an. c.* 20. non
 hanc, ſed illam proprium veluti congreſſus finem na-
 turam conſtituiſſe erit aſſerendum, pariſq; ratione ip-
 ſum tantum modo vir temperans in concubitu expe-
 ter. hunc ſiquidem natura non ideo inſtituit, ut per ip-
 ſum delectatione animalia afficeret, ſed potius illi vo-
 luptatem voluit addidiſſe, ut inde vehementius animal
 ad coitum alliceretur, ac ut longe vberior prodiret ge-
 neratio ad opus illud ſeruire, cuius nullum ſalubrem
 uſum apud Galenum monebat Epicurus, facilius ex-
 citaretur. *ſect. 4 probl.* 16. quod & obſeruabat Magnus
 Albertus, addens præterea quod ea delectatione ſe-
 cluſa coitum abhorrerent animalia, ideoque vltimi-
 etiam grauedine cum premantur vtero gerentia, cru-
 ciatibusq; dum pariunt afficiantur, ſollicitudine quin-
 imo nutriendi fætus agitentur, animalium genus v-
 tiq; periret, ni vehemēti delectatione ad concubitus
 ipſa impellerentur. licet verò cunctis animalibus pro-
 prium veluti concubitus finem fætus generationem
 præſcripſerit, quæ cum expleri nequeat, ſi fæmina
 mare deſtituatur, vel è conuerſo, inde mutuo alterius
 uterq; premitur deſiderio. hoc tamen inter bruta, &
 hominem viget diſcrimen, quod in illis ſobolis tantū
 progignendæ gratia mas fæminæ coniungitur, at ho-
 mines nedum prolis deſiderio illeſti, at eorum etiam
 quæ

Iamblichus
 1. 1. c. 18.

Finis cō-
 greſſus
 debet eſ-
 ſe ſobo-
 lis gene-
 ratio, vo-
 luptas
 vero per
 acci-
 dens
 ſe habet.

Art. med.
 1. 3. de a-
 nimali. l.
 2. 6. 1.

Nemo
 ſolus in-
 ter alia
 animalia
 coniu-
 ctionem
 cū ſemi-
 na, non
 tantum
 propter
 ſobolē,
 & volu-
 ptatem,
 ſed etiā
 propter
 vitā ei-
 uſe ap-
 paret.

quæ civilem vitam respiciunt comparandorum causa
simul vivere consueverunt, eorumque inde amoris
efficax quoddam vinculum liberi constituuntur, &
ideo coniugum qui libetis carant amores citius con-
nescunt, cum commune ipsis bonum sint filij, ac illius
quod commune est munus peculiare sit connectere est.

In Her-
cul. fur.
scen. ult.

8. c. 14. quem coniugum nexum prodeuntem à liberis
respiciens Euripides filios κοινωσίαν (*communione*)
nuncupavit. Herculem inducens dicentem:

Πρὸς σέ γ' ἐπεὶ σὺ μὲν τὸ δὲ τ' ἐς ἀγνείας

Κοινωσίαν δὲ σὺν

(*admonens ad pectus matris, & dans in vulnas commu-
nionem miseram.*) & iure factum, quem sibi proprium,

Præ. con-
nub. 20.

nec vir nec vxor potest asserere, communionem po-
ta nuncupavit, quia ut aiebat Plutarchus corpora in
concubitu miscet natura, ut decerpra ex utroq; coniu-
ge portione, simulq; confusa, quod inde oritur, viriq;
prebeat commune, ac neuter ipsorum discernere que-
at propriumne sit, an alienum. Ne obijciat aliquis ani-
malia congredi delectationis causa, non progignendæ
prolis, illam usu experta, hanc nosse impotentia, præ-
cipuè si de maribus sit sermo, cum discurrentis tantum
sit nosse generationem prolis ex coitu prodire. facil limè
n. corruebat dubitatio, si consideretur sapientes edo-
cuisse, & bruta finis intuitu operari, non quia perfe-
ctam finis notitiam ijs elargita fuerit natura, sed quia
diriguntur à cognoscente finem, quod vel frequens re-
statutur apes exemplum, quam providè semper operari
nemo non obstupuit.

Quid.
mell. 5.

Nonne vides, quos cera tegit sexangula fatus

Mellisferarum apum

& tamen apis certe ignorat cur cellulas hexagonas ef-
format, idiotam enim ape sapientiorē ut intellectu præ-
ditum

dicum sit inter roges cur id fiat, non respondebit certe ideo illud apertum præstare, quia inter figuras totum replentes spatium, qualis est hexagona, quadrata, & trigona, nulla magis circuli naturam æmuletur, qui inter figuras maius spatium æquali ambitu complectitur. sed huiusmodi opera præstant animalia, quatenus in illa cæcò quodam naturæ impetu feruntur, non secus quam sagitta scopum attingit sibi quidem ignotum, at homini ipsam dirigenti notissimū. quare prædicta magis ab homine erunt præstanda, qui intellectu præditus naturæ ductu non indiget, at à natura ut cætera dirigeret entia, fuit productus: ideoq; solo prolis appetitu ad venerem hominem æquum est impelli, quod & ipsa observavit iuris prudentia; dum lege Papia prævisum fuit ne sexagenario maior uxorem duceret propter effectam aetatem, cum nuptiæ liberorum causa contraherentur, ut notavit eruditissimus Io. Rhodius in sua eleganti dissertat. de Aciā.

Bruta in
coitu di-
riguntur
à cogno-
scentem
finem.

Cap. 6.

Propositum axioma confirmatur.

Text. 2.

Κ αὐτὰρ πάντα τὰς δυ-
νάμεις, καὶ τὰς ὀργα-
νὰ καὶ τὰς ὀρίξεις, τὰς πρὸς
τὴν μίξιν, ὅς τῃ θεῷ δεδο-
μένας τοῖς ἀνθρώποις, ἢ
ἡδονῆς ἕνεκα δέδοται συμ-
βίβηαι, ἀλλὰ τῆς εἰς τὸν
ἀεὶ χρόνον διαμονῆς τῷ γέ-
νει, ἐπεὶ γὰρ ἀμνηστὸν.
I. ἢ 2. θνητὸν φυντα θείῃ
βίῃ κοινῶνται, τὸ γένος,

Etenim ipsas facultates
& instrumenta & ap-
petitus ad concubitum ho-
minibus à Deo datos non
delectationis gratia dari
contigit, sed ut semper co-
rū genus permaneret: quo-
niam enim erat impossibile
natum mortalem immor-
talem vitam participare
generis perennitate corru-
pta,

I. N. non
habet a-
μνηστὸν
ad ex. V.
V. &

α' θανάσιος
καθ' ἑκάστων

α' θανάσιος φθειρομένης,
καθ' ἑκάστων ἀνεπλήρωσεν
ὁ θεὸς, ἀκακὰ ληπτον ποί-
ησας καὶ σωζήσας αὐτὴν γέ-
νεσιν. ἐν ἑνὶ πρώτῳ δεῖ θεω-
ρεῖν ὅτι ὁ χηδονῆς ἐνεκα ἡ-
μίξης.

pta. secundum unum quem
que implevit Deus indeficien-
tem faciens & continuam
hanc generationem. unum
hoc igitur primo oportet spe-
culari, quod non delectatio-
nis gratia concubitus.

PARAPHRASIS.

Facultates enim organa & appetitus, qui-
bus ad concubitum excitaretur, homini
non ideo Deus est elargitus, ut ipse volu-
ptatibus potiretur, sed potius ut humano ge-
neri æternitas inde conferretur. diuinæ liqui-
dem vitæ participem esse hominem, qui mor-
talis genitus est, cū foret impossibile, hanc ge-
neri conferri oportuit, ideoq; ipsam in sin-
gulis supplevit Deus, ac perennem, & con-
tinuum ortum constituit. hinc igitur infe-
rendum non voluptatis gratia esse concum-
bendum.

COMMENTARIUS.

Singulorum quæ de humano ortu recensere statuit
Ocellus solidum veluti fundamentum hoc in pra-
ced. celeberrimum locavit axioma, non delectationis,
at suscipiendæ prolis intuitu esse concumbendum: id
verò præcipue principij conditio cum exigit post. l. i. s.
5. quodam valida illi adhæreat fide eruditorum ani-
mus,

Principij
conditio

mus, quòd inde nullo queat quantumvis præpotenti impulsu diuelli, nunc auctor ideo principium illud eleganti munit ratione ex fine generationis desumpta: & iure quidem, cum finis causa causarum à philosophis ubiq; dicatur, primaq; semper causas scientia exposcat *phys. 2. 27.* docet igitur Ocellus, quod in homine cum adsint facultas, organa, & appetitus ad coitum, hæc omnia non ideo illi tributa, ut libidini satisfactorius sædas ex actu venereo voluptates captaret, sed ut proprio generi perpetuitatem generationis ope conferret. nec inconsulto nedum facultatis, ac organi præterea, & appetitus meminit, quia his omnibus quidquid ad generationis opus concurrir, abunde exprimitur: motus enim cuiuslibet principium est appetitus 3. *de an. 48.* & nisi adsit facultas nullum prodibit opus, ac eadem organorum præsidio facultates sua munia exercent, ut ideo videamus, quo viuientia sunt perfectiora, maioribusq; ideo prædita facultatibus eo maiori apparatu organorum refulgere. prædicta pariter tria recensebat Arist. dum 1. *de gen. an. c. 2.* partes ideo mari & feminæ præstitas obseruaret, quas latè *de hist. an. lib. 3. usq; ad c. 16.* una cum eorum munijs acutissimè expressit. Hæc autem singula homini naturam fuisse elargitam non ut voluptati deditus venerea exerceret, sed ut horum ope suo generi eternitatem tribueret, ex eo inferit, quòd non alia ratione humanum genus continuò permaneret, cum .n. id quod mortale genitum est, diuinæ hoc est immortalis vitæ particeps reddi nequeat, quale est animal quodque; tum si materiæ naturam spectemus, quæ cum potèntiam ad quaslibet formas fuerit sortita, quacunque potiatur, cæteras adhuc auidissimè exposcit, eamq; idcirco reijcere, ut cæteris inde queat gaudere, natiuo exoptat appetitu: cum etiam si cor-

Perfecta
animalia
cur ma-
ximè or-
ganica.

Cur om-
ne ani-
mal cor-
ruptibile

G g

pora

pora simplicia, è quibus mixtum vnumquodq; perfectum coalescit 2. de orin 49. intueamur; contrarijs enim hæc prædita facultatibus assidue pugnantia cum mixtum constituent, vt eorum altero tandem succumbente mixtum miserrimè corruat, operantur, ideoque sicuti generationem, ita & mortem cuiq; animali communem dicebat Aristoteles *de respir. c. 17.* hinc igitur corruptioni obnoxia cum sint quælibet animalia, eorum genus, quod in indiuiduorum vita tantummodo subsistit perire oportebit, & æternitate destitui: idcirco summus opifex infinita hanc labem suppleuit prouidentia, & ortus beneficio caducum animal ad æternitatem protraxit, dum continuam reddens generationem illius valido effecit præsidio, vt noua in dies indiuidua prodirent, & hac ratione animal per se caducum speciem distunderet, ac æternitatem suo generi conferret, vnde eleganter Seneca.

*Pronidit ille maximus mundi parens,
Cum tam rapaces cerneret fati minas,
Vt damna semper sobole repararet noua.
Excedat agetum rebus humanis Venus,
Quæ supplet, ac restituit humanum genus,
Orbis iacebit squalido turpis sæu,
Vacuum sine vllis classibus stabit mare,
Alesq; calo deerit, & syluis fera,
Solis & aer peruius ventis erit.*

si igitur à Deo idcirco institutus tantummodo Venerorū vsus, vt species ipsa perpetuitatis particeps reddatur, non decebit hominem veneris inhiare modicæ delectationis inde prouenientis gratia, sed suscipiendæ prolis, vt hic auctor proficitur. quod præclare Esæi videntur obseruasse, qui apud Iosephum à prægnantis vxoris concubitu atroci ceu crimine prorsus abhorrebant,

Per generationem
æternitas
specierū.

In Hippo-
diso.

Esæi cū
vxo-
re prægnā-
te non
coibant.
De bel.
Iud. l. 2. c. 1.
8.

banis, ut illos ad Venerea non inanis appetitu volupta-
tis, sed solo proles desiderio appareret impelli, unde li-
queat non omnino vera protulisse Alexandrum, dum
Eſſaxos à coniugijs monebat abstinere, qui eorum for-
tasse præcipuos respexit, id inuolabili instituto (ut ibi
dicitur) præstantes, iuxta eorum sectæ decreta, à Io-
sepho sectas omnes Iudæorū, ac eorum placita recen-
sente, & à Philone abunde recensita, qui illos ab vxoribus
veluti vitæ tranquillitati parum commodis absti-
nuisse commemorant. Primum verò ac precipuum
concubitus finem esse prolem, ut inde genus perpetui-
tatem consequatur hinc forsitan Academia, & Peripa-
tus vnanimes agnouere: Plato enim unicuique vxorem
ducere ideo præscribebat, quia hac ratione τὸ ἀνθρώ-
πινον γένος φύσσει μετεῖληθῃ ἀθανασίας. ἔκ τε πέφυκε
ἰσοθυμίαν ἔχει πᾶσι πᾶσαν. (natura quædam humanum
genus quodammodo immortalitatem consequitur cuius
rei quisque natura summo opere cupidus est) & paulo post.
γένος ἐν ἀνθρώπων ἐστὶ τι ξυμφύει τῷ παντὶ χρόνῳ, ὁ δὲ τέ-
λης αὐτῷ ξυμπίπτει καὶ συνέχεται τὸ τῷ τρόπῳ ἀθάνα-
τον ἐν. τὰ παῖδας παῖδας καταλιπόμενοι ταὐτὸν καὶ ἐν ὧν
αὐτὸ γένος ἐστὶ τῆς ἀθανασίας μετεῖληθῃ. (genus itaque ho-
minum immortale hoc modo in sempiternū perdurat, quod
filiorum filios relinquendo unum, & idem semper per ge-
nerationem immortalitatem adipiscatur.) idem quoque &
ipse confessus est Arist. dum primo in ciuili vita iun-
gendos marem & feminam polit. 1. c. 2. docebat gene-
rationis gratia καὶ τὸ ἐκ τῆς ἀρχῆς, ἀλλ' ὥσπερ καὶ
ἐν τοῖς ἄλλοις ζώοις καὶ φυτοῖς φυσικὸν τὸ ἐπὶ γενέσθαι οἶον, αὐτοῖς
καταλιπεῖν ἕτερον. (hoc non ex electione, sed ve-
lut in cæteris animalibus & plantis naturale est desiderium
quale ipsum est tale alterum relinquendi) inio egregie
Ocellum æmulatus, in celebri illo 1. 34. 2. de an. dice-

De gen. 1.
6. v. 12.Anst. 1.
1. 3. c. 2.
in libro
quod om-
nis probus
liber.Cum O-
cello Pla-
tonis, &
Arist. cō-
sensus.4. de leg.
in fine.

Cur na-
trale v-
nicuique
generare
sibi simi-
le.

bat φυσικώτατον τῶν ἐν τοῖς ζῶσιν ἔργων, ὅσα τέλεια καὶ μὴ
πρώματα, ἢ πλὴν γενέσιν αὐτόματον ἔχει, τὸ ποιεῖσθαι ἐτε-
ρον οἷος αὐτὸ, ζῶον μὲν ζῶον, φυτὸν δὲ φυτὸν ἵνα τὴν αἰετὴν τῆ
θῆν μετέχουσιν, ἢ διώκωνται. πάντα γὰρ ἐκείνη ὁρᾶται, κα-
κίην ἐνεκα πράττει ὅσα κατὰ φύσιν πράττει. (naturalis-
simum enim operum, quæ in viventibus, quacumq; perfecta,
& non inutilata sunt, aut generationē spontaneam habent
est facere aliud quale ipsum, animal quidam animal, plā-
tam autem plantam, ut ipso semper & diuino participant,
secundum quod possunt, omnia enim illud appetunt, & il-
lius causa agunt omnia, quacumque agunt secundum na-
turam.) quæ postrema certè verba eam prorsus elidunt
difficultatem, quam quis facile excitasset, mortalium
scilicet plerosque Venereis operam impensè præstare
nullo prolis suscipiendæ desiderio, at solius explendæ
libidinis, & delectationis gratia. hos enim iura naturæ
negligere & intemperanti, qui sola deceat bruta, ap-
petitu trahi apparet, ideoq; tradito axioma non cō-
prehendi, quod ea tantum respicit agentia, quæ natu-
ræ monita sequantur, quæ ab aliquibus dementer con-
temni nil mirum, dum homini pariter nutrientem fa-
cultatem naturæ contulerit ut se ipsum conseruaret,
apposita vterius delectatione gustus, ut inde magis ad
cibos captandos illecius incūdum discerneret ac mo-
lestum de sens. & sens. c. 1. & tamen multos conspici-
mus, qui intemperantiæ dediti non nutritionis, at so-
lius delectationis gratia cibaria exposcunt, illo quini-
mo naturæ munere ita abutuntur, ut contrarium inde
eliciant opus: cibi enim usus animali tributus, ut vi-
tam conseruaret, nam vivimus quousque nutrimur 1.
de gen. 41. illi tamen cibi copia se obruentes, morbis
obnoxij fiunt, & vitam perdunt, nam.

Inueni-
tur. 3.

Plurimus hic eger moritur vigilando: sed illud

Lan-

*Langorem peperit cibus imperfectus, & harenus
Ardeni stomacho.*

nec quis dicat mortalium quam plurimos solius delectationis causa concumbere, ac si insana illorum multitudo non prolem, sed delectationem verum concubitus finem esse posset persuadere. id siquidem ea corrutatione, qua Doctor Sanctissimus satisfacit querentibus quam ratione Astrologi plura conijcerent opera hominum, quæ tamen à voluntate libera emanarent, quæ corpori cū sit immixta 3. de an. 1. 4. & seqq. ideoq; astris nobilior, eorum utiq; potenti non subijciatur imperio: docebat scilicet Sapientissimus Aquinas sensus tantummodo astris subesse, eorumq; opera Astrologiæ beneficio prænosci, verum quia in homine sensus quidē voluntati subijciatur, si recta rationis præscripta sectetur, at ille ut plurimum propriæ conditionis immemor vitæ habenas sensui liberè regendas quæ stolidissimè permittit, mirum non erit pleraq; Astrologos conijcere, cum subsint astris sensus, quibus se ipsos mortalium plerique omnino cōmittere non erubescunt. pari & nos ratione dicemus hominum plerosq; in concubitus ferri potius libidinis, quam suscipiendæ prolis causa, quia à rectis naturæ recedunt institutis, & humanæ sortis obliti sensuum illecebris brutorum instar opprimuntur. Nec falsum esse bruta in concubitus ferri conservandæ speciei gratia quispiam hinc inferat. nam dicemus id verè naturam expetere, à qua in suis operibus ipsa quam certissimè diriguntur, licet huic finem non cognoscant, at superius 1. 1. monuimus, & ad ipsum per delectationem ex eo actu propenientem excitantur, ut *ibid.* diximus. nedum verò Ocelli sententiam prædictis locis feliciter imitatus est Aristoteles, sed etiam ab illius dictione non abhorruit, siquidem

p. parte. 9.
115. art.
q. ad 3.
Astrolo.
gi qua-
modo
mores
hominū
possint
conijce-
re.

et

efficitricem considerans causam, per quam generatio-
ni perpetuitas confertur, (quam pariter Auctor in par-
te physica c. 2. de xxi. volumis contemplabatur) 2. de gen.
39. dicebat, quod singula individua semper esse cum
foret impossibile *αὐτὴν ἄλυσαν τὴν ὅλαν ὁ Θεός, ἰστέλλει
πρὸς ἡμᾶς τὴν γένεσιν* (compensat totum Deus continuam fa-
ciens generationem) è quibus verbis Deum in via Peri-
paterica vniuersi efficitricem causam inferebat Scali-
ger. ut igitur species conseruentur, si Deus voluit ge-
nus æternum permanere generationis beneficio, pro-
fecto non voluptas, at prolis desiderium coniuges ad
concubitum excitabit. hæc verò vniuersi conseruatio
à Deo, & natura expetita, ac per generationem insti-
tuta, qua proli parentes,

Lucr. l. 2.

— quasi cursores vitæ lampada tradunt.

maximè apparet, si per singula entium genera intelle-
ctus diuagetur: hanc enim vel prouida cura in imperfe-
ctioribus, vel amoris stimulis in perfectis, vel etiam
superaddito immortalitatis desiderio in viuentium per-
fectissimo æternitatem consequi natura tentauit. si e-
lementa, quæ præcipuam vniuersi partem constituunt
intueamur, hæc ut omnium maximè necessaria ita ser-
uatur à natura, ut inuicem apta immutari, in mutuam
conseruationem quamuis contraria conspirent; & sic
ea deficere sit impossibile; eorū pariter ordinem mix-
ta anima carentia sequuntur, hæc quippe solis beneficio
& mutæ elementorum actionis ope in montium inti-
ma parte, ac in ipsius terræ sinu veluti dilecta proles as-
siduè producantur, reparantur, fouentur, non dissimili
quoq; ratione in plantarum conseruandis, ac promo-
uendis satibus; denegato etiam quolibet artis huma-
næ præsidio, deditam videmus naturam, eoq; maiori
dilectione, quo magis ab ea sua sponte prodire, ut ve-

re

re maternus in his retulgeat amor, qui vix erga eas no-
uercalis apparet, quas diligens agricolæ manus eidem
commisit educandas. sic stirp animalia ex fluuiorum, &
æquoris spuma cum fecundissimè progignantur, nun-
quam cessabunt, cum producente causa ea catere im-
possibile videatur: nec dissimilis viget ratio in ijs, quæ
è putri prodeunt: vnde tam sollicitam in vilibus his
entibus generationis ope conseruandis cum videamus
naturam, illam facile liceret odisse, quòd nulla nobis
præbens huiusmodi præsidia, nostræ conseruationem
speciei nobis omnino quæi edam relinquere videatur,
nisi & longè maiora, ac certiora nobis indulisset præ-
sidia, per quæ perfectissimum viuientium genus perfe-
ctissimè conseruaretur. perfectis scilicet animalibus
illa non tam faciles ortus permisit vias, vt eorum per-
fectioni prorsus incongruas: tam viuida tamen amo-
ris in eorum pectoribus inseuit semina, vt vehementi
propensione in Venerem percita non possent in suam
speciem conseruandam non ferri, imo præ huius amo-
re propria commoda plerumq; negligerent, vnde in-
ops ille apud Claudianum dicebat.

Paupertas me saua domas, dirusq; Cupido:

Sed toleranda fames, non tolerandus amor.

homini verò cum Deus mentem sit elargitus vnaque
immortalitatis desiderium, progignendæ prolis facul-
tatem amplo illi videtur dominio concessisse, dum il-
lius beneficio ars ipsi, facultates, ac instrumenta oc-
currant, quibus & præstantem gignere prolem, & iam
genitam eleganter queat educare: cuius quanto feratur
desiderio natura, vel hoc vno voluit indicare, quod
cæteris animalibus certa cum assignarit anni tempora,
quibus in Venerem ferantur, hominem quocunq; an-
ni tēpore Veneris propensum esse voluit, vt vniuersi
bono

Cur ho-
mo sem-
per in-
Venerē
feratur.

bono tam aptum animal semper posset progigni. unde,
 quod petulans nimis videbatur Iulij Populij responsū
 (quæ obstupescenti cuida n, cur cætera animalia cer-
 rista tantū te n potibus concubitus expeterent, quos
 tamen homo quolibet anni decursu exposceret, ideo
 id dixit contingere, quia bruta forent, ideoque ra-
 tione destruerentur) ad rectam normam traducere li-
 cebit, nature scilicet placita respiciendo, quæ Venercos
 illis appetitus non omni tempore excitaret, quia bruta
 cum forent, illa non tam ardentem expetebant: è quo
 instituto hoc etiam nobile Ocelli dogma confirmat,
 quod scilicet præ tanti progignendæ proli cum omnia
 tempora non sint apta, at plura exigatur, de quibus
 inferius *seqq. text.* ideo naturam voluisse quælibet tem-
 pora penes hominē Venercos esse apta, ut ipse cogno-
 scens se nullis temporum premi angustijs, ea omitteret
 in exercendo concubitu momenta, quæ non prorsus
 illi congrua humana prudentia, & præuia dictaret co-
 gitatio, illis tantū n ad illud opus electis, quæ mox af-
 signandæ circumstantiæ aptissima indicarent, sicq; per
 generationem speciei æternitas conferretur. cum his
 vero Ocelli placitis quæ maxime sapientissimi legum-
 latoris Charondæ Catanæi consensit prudentia. is .n.
 Pythagoræ pariter discipulus in suarum prænijs le-
 gum, quas à ciuibz quibuslibet nedum seruari, at fe-
 stis diebus post Pæanas memorari mandabat, ut longè
 rectius omnium animis infererentur, ad honestos con-
 cubitus, prolisque desiderium expressè inuitabat, ex eo
 præcipuè quod ἡ φύσις τεχνολοίας ἐνεχεν, καὶ ἀκολασίας
 ἢ πείνῃσι τὸ σπέρμα. (*natura generanda prolis gratia, non
 intemperantia, facit semen.*)

Illud

Illud idem alia ratione ab Auctore probatur. Text 1.

Eπειτα δὲ καὶ ἐπὶ αὐτῷ
 τῷ ἀνθρώπῳ
 οὐκ ἀξιοῦν τοῦ ὅλου, ὅτι
 μέρος ὑπάρχον ὅλου τε καὶ
 πόλεως, καὶ τὸ μέγιστον αὐ-
 τοῦ, συμπαρεῖν οὐκ εἶναι. 1. τὸ
 ἀπογοινοῦν. 2. τὸ ἐπὶ αὐτῷ
 εἶναι, ἢ μίλλη μὴτε συγγε-
 νῆς ἐστὶν λαποτοῦ αὐτοῦ γα-
 μῆτος, μὴ τε οὐκ ἐστὶν. 3. μὴ
 ἐμὴ τῆς θείας.

Deinde & ipsum homi-
 ni ordinem cum uni-
 versis, quia cum sit pars do-
 mus & civitatis, & maxi-
 ma mundi, complere debet
 singula, quæ in his deficiant,
 nisi futurus sit aut eugeni-
 laris desertor fieri, aut ciui-
 lis vel sancte diuini.

1. all. d.
 εὐγενῶν
 2. V. αὐτοῦ
 γένους
 τὸν & γὰρ
 ἡ δὲ
 3. V. &c
 A. αὐτοῦ
 τῆς.

PARAPHRASIS.

INde animaduertendum hominem referri
 ad vniuersum, cum domus civitatis, & vni-
 versis præcipua quædam pars sit, ideoq; quid-
 quid in his deficiat, ipsum supplere oportet,
 nisi domestici, ciuili, ac diuini laris impius ve-
 luti desertor velit reprehendi.

COMMENTARIUS.

Prinzipium, à quo singula, quæ hic ingeniosè de
 humano ortu præscribuntur, prorsus pendent,
 in præced. cum statuerit auctor, non delectationis sci-
 licet, sed suscipiendæ prolis causâ esse concumbendum,

Hb

il.

illudq; eleganti ratione sine desumpta probauerit, idē
nūc alia nō ignobiliore sanē ratione declaratē prætati
homini conditione depropta, per quā ipse a natura ad
vniuersū bonum, & conseruationem peculiari quodam
ordine dirigitur, ac si summam ideo generandæ proli
curam eum deceat præferre, cum non alia ratione
vniuersum caducis entibus refertum conseruari, ac æ
ternitatem sortiri posse videatur. Quasi velit igitur
hunc cum præced. textu connectere, rursusq; ideo as
sumere verbum in illius calce collocatum, scilicet *do
scipati* (*oportet speculari*) id præcipuē docet animadu
uertendum, quod hominis natura vniuersum, hoc est
ipsius vniuersū bonum, & conseruationem respiciat,
idque vel ex eo apertissimē appareat, quod singula quæ
vniuersum complectitur, hoc idem certe spectat, dum
eorum quælibet propriæ veluti naturæ oblita vniuersi
saluti quam maximē dedita videamus, ut apertē de
monstrat graue dum ascendit, ut vacuum ab vniuerso
excludatur, & pleriq; alij huiusmodi in rerum natura
frequentes euentus ostendant, quare idem magis ab
homine præstandum, qui præstantissima est vniuersi
pars, cum singulas ferē inferiorum perfectiones, suo
corpore, ac eas, vterius, quibus superiora gaudent,
mente complectatur, ut homines ideo Lucianus iure,
Deos mortales nuncuparit, nam.

In an.
vir. ho.
mo De.
us mor.
alis
Manil.
astron. 2.

Quis dubites post hac hominem coniungere cales?

Extremam natura dedit linguamq; capaxq;

Ingenium, volucrumq; animum, quem deniq; in vnum

Descendit Deus, atq; habitat, ipsumq; requirit.

id verò naturæ decretum, quod vniuersi perfectionem
singula respiciant, multo magis in homine vigere Pe
ripatericæ quoque congruum est doctrinæ, siquidem
philosophus 12. met. 52. ad vniuersū bonum, illiusque

Homo
ad bonū
vniuersū
dirigitur.

per-

perfectionem cuncta nativo impulsu ferri docebat, non
 similitudinem ratione, nec ita ut eorum unum, alterum
 ipsorum, sed omnia unum quodpiam scilicet uniuersi
 bonum, & complementum per se respicerent & appe-
 terent: hoc tamen elegans inter entia discrimen *ibi*
 obseruabat Aristoteles, quod vii in domo liberis quid-
 quid libeat efficere non licet, at ea tantum vel pluri-
 ma, quae ad commune familiae bonum dirigantur: at
 mancipijs & brutis parum operis, quod ad commune
 conferat, iniungitur, at ijs ut plurimum quidquid fors,
 tulerit, ut efficiant permittitur: pari ratione in uniuers-
 o contingit, quod entium alia nihil, alia verò pluri-
 mum in omnibus ipsi uniuerso conferre oporteat: cū
 igitur homo sit entium in hoc inferiori mundo perfe-
 ctissimus, ad uniuersi bonum singula ipsum opera diri-
 gere necesse erit. unde facile licebit Ocello adducere,
 quod homo cum non tantum domus sit pars, ut dici-
 tur etiam *arum.* 1. c. 2. verum & ciuitatis, eò quod
 ciuitates primò quidem constitutae ut homines viue-
 rent, at inde conseruatæ ut rectè viuerent *polis.* 1. c. 2.
 ac sit præterea maxima, & perfectissima uniuersi pars;
 utique si quid in vnoquoque horum, ac præcipuè in uni-
 uerso deficiat, illud necessario ipsum supplere, quoad
 eius vires ferant, opus est: laborant enim omnes par-
 tes ut totum defendant & conseruent, ut nostri corpo-
 ris quælibet pars indicat; pro ipsius quinimo salute pe-
 ricula inconsultò etiam subire non detrectant: manus
 enim iatibus se offert in ipso etiam infante, ut corpus
 illæsum feruet. in uniuerso igitur caducum mortalium
 genus hæc acerba cōditione cum prematur, quod de-
 ficiat, nō ab homine per generationem reparatur, pa-
 tet utique id ab homine respiciendum, ac si concum-
 bat, solo suscipiendæ prolis appetitu ipsam ad Vene-

Homo
 pars do-
 mus, &
 ciuitatis

Vita Py.
ib. c. 30.

Cio. in sa.
m. Scip.

Ciuitate
Deo gra.
re.

De leg.
dial. 4.

Celiba.
aus apud
antiquos
damna-
tus.
Ius triu-
filiorum.

3. 2. epigr.

In pans.
Gyrus.

rea impelli dicere; quod nisi præster, ipsum domesticis, ac ciuilibus desertorem auctor dicit, eo quia conseruandæ familiæ non inhiat, neq; ciuitati, quæ ut monēbat Iamblichus, ac restatur philosophi polit. 1. c. 3. ex domibus coalescit; Diuini præterea desertorem imperij eundem nuncupat, quia summi opificis mandata negligit, qui ut præc. sexim dicebatur humanū genus conseruari exoptat, ideoq; illius mortalitatem generationis beneficio aboleuit, cuius ope domus, ciuitas, & ipsum vniuersum conseruetur, imò vult ciuiles cætus maximè vigere. nihil est enim illi principi Deo, qui omnem hunc mundum regit, quod quidem in terris sit acceptius, quam concilia, causæq; hominum iure sociati, quæ ciuitates appellantur. has ideo per ciuium connubia cum seruent, hæc expectentes legumlatores conspiciamus vel à celibatu penis deterruisse, vnde Plato ciuē qui 35 annos natus uxorem non duxisset determinata pæna statuit plectendum, ac ijs priuandum honoribus, quos iuuenes senioribus exhibere consueuerunt: vel eosdem legimus ad prolis multiplicem productionem homines premijs inuitasse, ut penes Lacedæmonios illi, qui tres filios genuissent, à custodia vrbis; qui quatuor, à quibuslibet oneribus reddebantur immunes, ut referebat Arist. polit. 2. c. 9. quod & viguit apud Romanos, vnde eleganter uxorem iridebat Martialis iure trium liberorum à principe donatus, cum cecidit.

Natorum mihi ius trium roganti

Masurum pretium dedit mearum

Solus qui poterat, valebis vxor.

Non decei domino perire munus.

ideoq; iure Plinius dicebat locupletes ad tollendos liberos ingentia pramia, & pares pæne cohortantur pauperibus educandis una ratio est bonus princeps, quæ gentium

multis

instituta respiciens Plutarchus, traditum hic etiam ab Ocello dogma brutorum exemplo cōfirmaturus, contra humanum genus sic ingeniose simul ac verè exclamabat. ὅρα περὶ τὰς γάμους ὅσοι ἐστὶν ἐν τοῖς ζώοις τὸ κατὰ φύσιν. πρῶτον γὰρ ἀναμύνει τοῖς μὲν ἀνδράσι καὶ οὐ ψιγαῖν, καὶ θήρῳ οἱ Λυκῆρ γυναικῶν καὶ Σόλωνος. καὶ δὲ ἀτιμίας ἀτίκτων δίδουσι, καὶ δὲ τιμὰς δίδωσι περὶ παῖδας, ὡς Ῥωμαίων πολλοὶ γαμῶσι καὶ γυνῶσι, καὶ ἴσα κληρονομίαν ἔχουσιν, ἀλλ' ἴσα κληρονομίαν δίδωσιν, ἵνα ταῖς μεγάλαις τῶν θήλει τὸ ἀόριτον, καὶ ἅπαντα χρόνον ἡδονῇ γάρβῳ ἔχει τίλος, ἀλλὰ γυνῶσι καὶ τίκωσιν ἐν βρωτῇ. *considera, quanta sint omnia natura accommodata. primum non expectant, dum leges contra cibatum aut serius matrimonium incuntes scelerant, ut Lycægi & Solonis ciues, neq; metum neignominias prole carentibus propheas, aut honores triumphantum: sicuti Romanorum multis uxores ducunt, & liberis operam dant, non ut heredes, sed ut ius ad eāda hereditatis habeant. deinde miscetur mas femina, non omni iēpore, quia non voluptas est, sed procreatio finis est propositus.*

Isoprus a.
de amore
prolis.

Illud idem alia ratione confirmat.

Text. 4.

○ ἵνα καὶ παῖξ μὴ οὐ
ζῶναι δοκῶσιν συ-
ναπτόμενοι. 1. ἀδικήσαντες
τὰ τιμωρὰ τὰ τῆς κοινῆς
συνημάτων. εἰδὲ καὶ γυνήσιν
οἱ τοιοῦτοι μὲν ὕβριος, καὶ
αχράς, μοχθηροὶ. 2. οἱ
γινόμενοι. καὶ κακοδαίμονες
ἵσονται καὶ βδελυροὶ ὑπὸ τῶν
θεῶν, καὶ δαίμονων, καὶ ἀνθρώ-
πων, καὶ οἰκῶν, καὶ πέλειων.

Qui enim omnino pro-
pter liberorum pro-
creacionem non concubunt,
iniuria afficiunt maxime
venerandas communionis
constitutiones. si uero gene-
rabiles cum iniuria & in-
continentia, scelesti qui na-
scentur, & infelices erunt
ac execrandi à Dijs, demo-
nibus, & hominibus, necnō
à familijs, & ciuitatibus.

1. V. ἐσ-
τομαίνοι.

2. N. non
habet ad.
ex B.
& C.

P. A.

PARAPHRASIS.

Q Visquis enim suscipiendæ prolis gratia non concumbit, is certè præstantiore humani cætus speciem vehemèti afficit iniuria, imo si filios hunc generare contigerit, hi profectò cum contumelia, ac incontinentia, geniti scelesti erunt, & infelices, à Diisque, dæmonibus, ac hominibus, vnàq; familijs, & ciuitatibus prorsus execrandi.

COMMENTARIUS.

D Omestici, ciuilis, ac diuini laris desertores eos dixit *in pæced.* Ocellus, qui concubitus expeteret voluptatis, non prolis gratia: nunc huius dicti ratione assignare videtur, & ià dicta præstantibus firmare documentis, simulq; noua munire ratione, quæ inde erupant, mala proponens, si prolis procreatio in Venercorum exercitio negligatur. Vt igitur id aperitè appareat, monet auctor huiusmodi homines præstantissimos humanæ societatis cætus graui iniuria afficere, familiam scilicet, & ciuitatē, quæ cæterorum cætuum primæua sunt fundamenta, vt. n. dicitur *polis. l. 6. 2.* homo cum sit magis societatis particeps, quàm cætera animalia, prima illius societas ex coniunctione maris cum fæmina prodit, cui si adijciatur seruus, iam domus prodit, quæ inde pagi vera est origo, qui ex pluribus domibus coalescit, ac ijs præcipuè, quæ ex vna domo prima veluti propagine prodicere, vnde quondam regia nunc ita

*Prime
hominis
societas.
Domus
quid sit.*

po-

potens emanauit maiestas, dum à seniore regi domus illæ assueret ipsum veluti regem colebant, qui inde ortum à se ducentibus gentibus imperans in ciuitates ac tandem in prouincias sua diffudit imperia. ex pluribus verò huiusmodi pagis quæ coalescit societas, est ciuitas, quæ societatis cuiuslibet humanæ est finis, & quam ceteræ primò respiciunt. si primum igitur principium, à quo humana societas producit, & conseruatur, est prolis creatio, ad eamq; naturalis quidam unicuiq; insitus est appetitus, *natura* namq; *solitarium* nihil amat, *semperq;* ad aliquid tanquam ad miniculum anhitur, quæ in amicissimis quoque dulcissimum est: ideoq; has fugientem, Deum, vel bestiam, iuxta vulgare adagium dicat philof. d. c. 2. patet utiq; quod nobiliores mortalium societates iniuria afficit, qui in earum prima collocatus, naturæ sine contempto, ad humanum genus conseruandum institutos, ac directos actus, alio ascito fine, impius simul ac inhumanus exerceat: & si inter iniquos pessimus is dicitur *eth. 5. c. 4.* qui & sibi ipsi & alijs vltius prauus ac infensus apparet; iam mortalium pessimus hic certè dicendus erit: cæteris quidem iniquus, cum concubitus exerceat, nec prolem exspectat, ad cuius productionem natura concubitus instituit: sibi ipsi quoq; iniquus procul dubio videtur, dum generandi appetitus homini insitus primò fuerit in gratiam sui, vt seipsum conseruet æterno tempore saltem in specie, cum nequeat in indiuiduo, vnde qui generat, homo sui ipsius gratia operatur ideoque si quispiam concumbat solius delectationis amator, & prolem non exspectat, imo auerfetur, quis illum sibi ipsi iniquum non censeat, dum actus exerceans, per quos æternitatem eo modo, quo licet assequi cum possit, & debeat, illum negligit & vitat? & hic

anti-

Quid p^{er}us.
Reges
vnde.

Quid sit
ciuitas.

Cic. de a-
micitia.

Homo
solitarius
aut Deus
aut be-
stia.

Inter iai-
quos
quis pes-
simus.

Intemperantia
quid sit.

Incontinentes
quis

Cur parentum
scelera
plectantur
in filijs.
Hom. Iliad. 11.

animaduertendum Ocellū non damnare abstinentes à Veneris virtutis gratia, sed eos qui Veneria cū exerceant, ad prolem instituta, delectationem solam expectantes humani generis bonum odisse volunt. Cum vero ij, qui solam delectationem in veneris inquirunt intemperantes sint, iucundo quippe oblectantur quidem, sed non ut oportet, & magis quam oportet, unde prodit intemperantia *eth. 3. c. 13.* hæc imo cum sit excessus circa voluptates, & impossibile ferè videatur, ut concubitus delectationis tantū gratia expetens in excessus non feratur, ideoque hæc etiam ratione intemperantis notam subeat, & simpliciter incontinentis *eth. 7. c. 6.* ubi simpliciter incontinentiam circa excessus in sensu gustus & tactus versari constituitur, Ocellus ideo ad concubitus cum intemperantia quadam & incontinentia exercitos suos affert sermones, & quæ inde prodeant multa ingeniosè testatur: & a t, quod si homines delectationis, non verò prolis causa concumbentes generent (non enim situm est in homine tunc non generare, ni ad infamia pharmaca & inopia confugiat) tunc filij progeniti cum iniuria humanæ scilicet societatis, cuius consecratio non expectebatur, imo excludebatur, & cum incontinentia ut mox dicebatur, improbi erunt & infelices. Sed quid proli cum intemperantia conceptæ cum improbitate & infelicitate? paterna numquid vitia in prolem transfunduntur? Deus nūquid parentum sceleris innocentes filios penas subire cogit, Agamemnonis instar, supplices Antimachi filios, hoc immiti respōso prorsus perdētis.

Νῦν μὲν δὴ τὸ πατρὸς ἀδικία τίσις ἐστί λῶβλε.

(nūc quidem iam patris sceleris iustitia?) duplex ius dicti causa potest assignari, altera à naturæ decretis, altera è summa numinis providentia desumpta. Si

prior

prilorem respiciamus, dicere licebit eos, qui ab intemperantibus progignuntur, ideo improbos futuros Ocellum asserere, quia coitus frequens seminis perfecta concoctionem in genitoribus impedit, ac eorum corpora maxime debilitabit, homo. n. omnium animantium maximè in concubitu dissoluitur, vt seminis plurimum sui corporis proportionem emittens *sect. 4. probl. 6.* vnde sequetur eos fetus, qui inde enascuntur languido corpore, ac imperfecta temperie affectos prodire, ideoq; cum iuxta philosophantium placita corporis temperiem plerq; propensiones, ac morum semina secuntur, ea quam obseruabat philos. *physiogn. c. 1.* ratione, vnde illius artis non penitus inania principia prodire Pythagoræis fortè non ignota, quorum princeps neminem sui contubernij participem reddebat, quin prius diligenter oris speciem, incessum, totumq; corporis motum considerasset.) facillimè continget filios huiusmodi ad improbitatem declinare, accedente præcipuè pessimo parentum exemplo, quod non exiguos vitiorum somites præbet, nam.

Concubitus homini noxius.

Physiogn. principia.

Pythag. & lam-blich. in vita Pyth. c. 17.

— — — — — velocius & citius nos

Corrumpunt visiorum exempla domestica, magnis

Cum subeant animos auctoribus. vnus & alter

Forstian hac spernant iuuenes, quibus arte benigna

Et meliore luto finxit præcordia Titan,

Sed reliquos fugienda patrum vestigia ducunt,

Et monstrata diu veteris irahit orbita culpa

ea quinimo vitiorum semina pessimo producet prouentu facile neglecta proles recta educatio, è qua longe melior, quam ex Democriti medicamento, apud Plin. filijs accedit probitas & fortuna. vt enim docebat Plato nemo sponte malus est, at prauus corporis habitus, ac rudis educatio hominis malos constituere

Iunon. sat. 14.

Mat. lib. 26. c. 4. in Timæ.

Nemo
i pōte ma-
lus.
Patris in-
tēperātis
mala edu-
catio.

Libido i-
nopix pa-
rens.
Lucr. l. 4.

Coitus
frequens
morbo-
rū causa.

Li. 26. ob.
seru. ult. l.
15. a
num. 29.
v. 19. ad
7. 20.

consueverunt. praua verò facillimè accedet educatio
pueris ab intemperanti, & soli dedito libidini progeni-
tis, quia intemperans pater nullam proles, quam fufci-
pere nolebat, gerens curam, paternæ negligit iura, &
vitijs deditus in libidines, non in proles educationem
suas adigit cogitationes, eoque magis, quòd inde ad
alia distrahitur, & à morbis ob coitus frequentiam, vt
mox dicitur, prodeuntibus, & ab inopia, ad quam fa-
cilè vergunt impuris hisce omnino demersi amoribus.

Adde quod absumunt vires, pereuntq; labore:

Adde quod alterius sub nutu degitur aias:

Labitur interea res, & vadimonia fiunt.

Languent officia, atq; agrotat fama vacillans.

ex his præterea parentibus prodeuntēs filios infelices
futuros asserit Ocellus, quia felicitatem, vel idem ac
bonam fortunam seu virtutem, cum veterum plurimi
constituisent *lib. 1. c. 9.* nullo pacto ea huiusmodi pro-
les gaudebit: improbus quippe ex dictis cum sit huius-
modi filius, si virtutem felicitas respiciat, ea non po-
tietur, si fortunæ bona, ijs facilè destruetur, nam fre-
quens coitus varios cum progignat morbos, puta phri-
um, epilepsiam, ceticam, podagram; stomacho, icco-
ri, cordi, renibus, alijsq; membris noceat, ac innume-
ros producat morbos, quos abunde recenset *Forestus*,
& plerisque exemplis profunda eruditione congestis
confirmat Iuris cōsultorum gloria *Tiraquellus*, & eo-
rum morborum quamplurimi à parentibus ad filios
transmitti consueverint, manifestè patet non immeri-
to à nostro auctore affirmari infelicem futuram huius-
modi parentum prolem. Idem quoq; certum est penes
pia Ocelli placita, si ad summam Numinis providen-
tiam placeat confugere; vt enim plerumque videmus
prole ex adulterio progenerā in enormia vitia erum-
pere

pere, id quasi permittente Deo, vt à scelere illo frequenti mortales arceantur, tam acerbos inde fructus vt plurimum prodire cognoscentes; ita censuit Ocellus, Deum nil felicitatis concessurum proli, quæ ex parente prodijt, qui à Venereis cum non abstineat, non prolem ab eis, sed voluptatem expetit; vt inde homines ab hoc inhumano scelere arceantur: cui adijciendū etiam Ethnicos fuisse opinatos delicta parentum plerumque à numine in filijs plesti, quod quomodo diuinæ iustitiæ conueniret, acutissimè inquirens *Plutarchus*, non id respiciens, quod principes excitauit, vt parentum delicta in filijs punirent, de quo dicebat *Cicero* *nec verò me fugit quàm sit acerbum parentum scelera filiorum pænis suis, sed hoc præclarè legibus comparatum est, ut charitas liberorum amiciores reipublica parentes redderet.* nostro enim non eget amore Deus: sed id quod naturali ratione consequi licebat coniiciens, dicebat è parentibus, qui morbis affecti vixissent, procedentes filios, vt ad illud morbi genus procliuēs à medicis & amicis ad alteram victus rationem impelli, exercitationes ijsdem violentas ac pharmaca assignari, non quod agri tudinibus correpti sint, at ne ijs corripiantur, ijsque premi angustijs, non supplicij, sed custodiæ ac salutis gratia: idē pariter putabat à Deo cunctorum opifice & moderatore sanctissimè præstari, quod is scilicet sacra perspiciens providentia ingeniorum in filijs similitudines, non parentum in ijs plestat vitia, sed cælicus immixtis morbis ac ærumnis sæuitiam, ad vltima, auariciam, & huiusmodi atroces animi morbos antecuerat, priusquam erumpant, & pænis huiusce veluti salutaribus pharmacis, impediatur, priusquam ab animorum motibus in magna flagitia erumpentibus de-
telegantur, ideoq; nō omnes prauorum hominum filios

Ex adul-
terio pro-
geniti
cur vitijs
dediti.

De his
qui sero a
numine
puniti vr.
in epist.
ad Bru-
tum.

videmus infelices; dum eorum aliquos virtutis acerri-
mos sectatores futuros praevideat Deus; ideoq; ab ijs
tanquam pharmaco non egeñtibus infortunia auertat,

Blas. ibid.

ἀλλ' ὁσων ἡ φύσις ἔσπερ' ἔξ' ἡ προσήκατο τοσούτων γένε, τῶ-
των ἡ δὴ διαδιδόκασα τὴν ὁμοιότητα τῆς κακίας. (sed quorum natura amplexa est cognatam malitiam, his
iustitia similitudinem prauitatis persequens supplicia
afficit.) quod si quis dixisset, saltem parentes etiam im-
plectendos fuisse, si enim in filijs vel ipsas propēditiones
Diuina plectit iustitia, cur etiam in parentibus im-
opera non plectat? hoc quaesitū acute sapientissimus
illo vir excludit responso, id nobis asserens inquit esse
αἰγνῶντες ὅτι τῶ γενομένων πολλὰ καὶ τὸ μέλλον, καὶ τὸ λα-
θαιον τῶ προδήλου χερσὶν ἐστὶ καὶ φοβερώτερον. & διευκρί-
νοι δὲ συλλογίζεσθαι τὰς αἰτίας, διὰ δ' ἐνέως μὲν καὶ ἀδική-
σαντας, ἐὰν βέλγιον ἐστὶν, ἐνέως δὲ καὶ διατρέμενος πορκα-
ταλαμβάνειν, ὥσπερ αὐτὴν ἀλλοτρίαν φάρμακα, ἐνέως μὲν καὶ
ἀρμόζει νοσοῦσιν, ἐνέως δὲ λυσίτελει καὶ μὴ νοσοῦσιν ἐπιπο-
λίσσον ἐκείνων ἔχουσιν. (ignorantes saepe futura facis, &
occulta aperis deteriora; maioriq; digna metu esse: neque
docti ratiocinari causas, propter quas expedis nonnullos
etiam perpetrato scelere missos facere; alios etiam num-
meditantes maleficium pana anteverit; quomodo medi-
camentorum quaedam non congruunt aegrotantibus, con-
ducunt autem alijs non laborantibus, sed in periculo quā
aegroti versantibus maiore.) Hæc igitur fortasse respi-
cientem Ocellum crediderim dicere improbos & in-
felices ab ijs parentibus progenitos; & infelicitatis
causam rejcere etiam in numen ipsum: quasi tamē
placida naturæ decreta violantes infelici etiam filio-
rum conditione plectens: quod ea, quæ sequuntur
textus verba abundē videntur confirmare, in quibus
huiusmodi prolem execrandam dicit à Dijs, demoni-
bus

manibus, hominibus, atq. familijs, & ciuitatibus, ab his
 potestis, quia vitis deditus homo familiarum, &
 ciuitatum, deterrima pernicies est censendus: homo
 enim ut verbis philosophi utat *polis*. i. e. 2. sicuti va-
 λιαβὴν βέλους οὐκ ἔστιν ἀθροῦς ἰσὺς. ἔτι καὶ χαρ-
 μὴν τοῦ καὶ θιάς χαρμῶν πᾶσι. χαλεπώτατον γὰρ
 ὁδὸν αἰχμῶν ὁπλῶν. (perfectione suscepta optimum cun-
 ctum animalium est homo, ita si alienus fiat à lege, & à
 iudicij, pessimum est omnium animalium. fauissima est
 enim iniustitia tenens arma, quæ homini inlicita ratio
 satis præbet, quibus etiam, contra ea quæ ius, & na-
 tura exposcant, queat uti; ac ideo inter homines nul-
 los atrocioribus sceleribus immissos conspiciamus,
 quam eos qui eruditione ac prudentia pollentes in-
 contrariam virtuti viam aliquando se à vitiis im-
 petu abscipi permiserunt. A Dijs pariter pro em illam,
 demonibus, & hominibus dicere execranda, ea, quàm
 modo afferebamus, ratione: & trium horum puto hic
 meminisse Ocellum quasi Pythagoræ præceptoris mō-
 nita respicientem, ac si voluerit edocere tria hæc præ-
 stantissima naturæ intelligentis genera infensa quo-
 dammodo sic conceptæ proli futura: in aureis enima
 carminibus Pythagoras cecinit.

Ἀθανάθῃ, καὶ ἑρπῶτα θιῶν νόρῃ, ὡς διαχέντας,

Τίμῃ, καὶ σέβῃ ὄρχῃ. ἢ περὶ ἡρώων ἀγῶνῃς,

Τὸς τε κατὰ χθονί, σέβῃ δαίμονας.

(primum omnium immortales Deas, vti se se habens, le-
 gimus cole, & in futurandum venerare, heroes deinde
 præclaros, & inferos demones cole.) ideoque trium illo-
 rum fortasse meminit Ocellus licet diuersis vocibus,
 ut adeorum cultum virtuti deditos mortales excita-
 ret: illustrium eorum heroum nomine illos, quos hic
 auditor dicere demones, expellere possumus asserere,
 quia

Homo a-
 nimal op-
 timum
 & pess-
 mum.

Cue al-
 quan-
 da
 erudici
 sceleris
 fini.

In princ-
 pio.

Περὶ τῶν
 οὐρανῶν.

τότοις πληροῦται. 3. ἡμε-
ρωταίοι. 4. γὰρ καὶ βαλτις
5. παταί (οἱ οὐ αἰθερώδες)
ἀλλὰ καὶ τοῦ μεγίστου 6. ἡ
υαδρῆται. διὰ γὰρ τὰ ὅλα
τῶν αἰτίων καὶ τὰς πόλεις
ἰσομεμενίας. 7. οἰκίσουσιν καὶ
τῆς ἰδίας οἰκίας κατὰ τὸ ὅσον
οἰκονομήσουσι, καὶ τοῖς φίλοις.
8. αὐτοῖς κατὰ τὰς πολιτείας
καὶ τὰς πολιτικὰς πρά-
ξεις παρίξουσιν, 9. ὅτι μὴ μό-
νον πολλοὺς λαβεῖν ἀνθρώ-
πων, ἀλλὰ καὶ ἰουανθρίαν.
10. χωρηγῆναι.

(mansuetissimum enim, &
optimum animalia homo)
sed maximum bonos viros
habere. hanc enim ob cau-
sam, & urbes bene institu-
tas habitabunt, & proprias
domos rectè regent, & ami-
cis ipsis iuxta civilem sta-
tum civiles actiones præbi-
bunt, quando non sanxerim
multos homines, verum etiam
bonos regioni suppedi-
tabunt.

3. de illis
V.
4 B. ἡμε-
ρωταίοι
5 N. γὰρ
αἰθερώ-
δες καὶ βέλ-
τιστον ζῶ-
ον. III. ex
VV. & B.
6 V. & B.
7 N. ἐπο-
μεμενίας
III. ex V.
8. αἱ. I. οἱ
φίλοι. &
VV. & B.
9. τὸς θεῶς
δὲ φίλους.
10. de illis
VV. & B.
C.
10. V. B. &
L. ἀνθρώπων

P A R A P H R A S I S.

Hinc igitur cognoscant homines, quàm
iniquum sit eos irrationalium instar
concubitus experere, sed hos maruro tantùm
exerceant consilio, necessarium veluti opus,
quo familia, ciuitas, & vniuersum conserue-
tur. probi enim viri nedum domos & maiorē
terrarum orbis partem hominum copia abū-
dare vtile arbitrantur, cum optimum, & ma-
ximè mansuetum animal sit homo, at præci-
puum ac summum bonum esse ducūt, si pro-
bis viris refertæ sint ciuitates: & tunc præci-
puè vrbes rectis institutis illustrabunt, fami-

lias

lias prudenter moderabuntur, & amicis ea
præstabunt, quæ ciuiles cæcus exposcuar, con
nedum multos, at præterea probos ciues pa
triae suppeditabunt.

C O M M E N T A R I V S.

Conexio
cui præ
cedenti
textu.

A Bunde valida rationū serie *in præced.* prolis pro
gignendæ solo appetitu hominēs ad concubi
tam excitandos edocuit, hoc præstantissimum edu
cens dogma ex summi numinis placito, quæd ideo ge
nerationis bonum mortalibus liberali manu voluit e
largiri: inde ex natura hominis, qui vniuersi bonum
respicit, ac tandem atrocibus enumeratis euentibus,
quibus eos premi contingat, qui contrarium audeant
peregisse, nunc inde veluti quod præcipuè expetere il
laturus, idem nec leui suauione demonstrat Ocellus
obseruans, quod si quis prædicta consideret, in Vene
rea non feretur compado, quo ad illam arguitur irratio
nalis, quæ nullo præuio suscipiendæ prolis desiderio
percita, sed veneris tantum acta stimulis ruunt in con
cubitibus, sed cum vxoribus concumbent veneris exer
citiū veluti bonum necessarium pro familie, & ciuita
tis, & vniuersi conseruatione, quod certe omnium
elegantissime philosophorum princeps expressit, dum
1. de hist. an. c. 3. partes in utroque sexu generandi mu
nia implentes expressurus, eas partes *πὸς τὴν δημοκρατίαν*
γίγνεται (quali *publicum opus* dixeris) nuncupauit: genera
tionem soli operi publico, ciuitatis scilicet utilitati, &
cōseruationi proflus destinata ingeniosè docetur.
quæro veneris nunc vñ delectabitur tantum vir pro
bus, ut inde familia, ciuitas, ac vniuersum cōseruetur,
hic

Genera
tio pro
pter bo
num pu
blicū ap
perenda
est.

hic namque bonum necessarium ducit nedum domos, ciuitates, ac maiorem terrarum partem incolari frequentia esse illustrem, at bonorum maximum opinatur ciuitatem virorum proborum copia esse insignem ex ea scilicet multitudine illam coalescere oportet, quæ vitam commodè in civili societate queat degere *polis. 7. c. 4.* quod probi tantum vici, & virtute decori præstare posse videntur, beata quippe est ciuitas illa, quæ optima, & ea optima, quæ benè agit, nec actio aliqua viri, vel ciuitatis bona dicitur, quam virtus, ac prudentia non concomitentur *polis. 7. c. 1.* tunc verò probis viris ciuitas referta refulgebit, cum homines solius prolis intuitu concumbent, tunc enim, ijs, quæ mox tradentur, obseruatis, factus perfecti prodibunt, ideoq; (si dictis *in præ. textu* placeat adhæ. ere) moribus perfectis illustres: & præ parentum amore, qui eos priusquam orirentur amabāt simul, ac expectabant rectæ educationis participes, ad virtutes facilius ferentur, ad id plurimum educationis præstantia conferente vt *inf. text. ult.* obseruabimus. Bonum verò in ea ciuitate certè florebit, quæ bonis referta ciuibz permaneat: tunc enim homines incolent rectè institutas ciuitates, ac ritè familiares administrabunt facultates, innata scilicet probitate, ac ciuitatis institutis ad id excitati, & à propria virtute ad hoc idem quodammodo impulsī; imo vt ciuilis status exigat conditio ciuiles actiones amicis præbebant, quod præcipuum est boni ciuis munus, vt enim monuit philosophus *polis. 8. c. 1.* *ὅδε χρὴ νομίζειν αὐτὰν αὐτὰ τινα εἶναι τῶν πολιτῶν, ἀλλὰ πάντας τῆς πόλεως, μᾶλλον γὰρ ἕκαστος τῆς πόλεως.* (non debet quisque ciuis se solum existimare, sed omnes ciuitatis, particula enim ciuitatis una quisque est.) idq; tunc præcipuè continget, cum nedum multos homines, &

Tunc scilicet
lū. florēt
ciuitas.
cū. Cuius
solius
prolis in-
tuitu cō-
cumbūt.

Kk

illos

illos præterea probos ciuitati præbebunt, nam.

Lucan. lib. 1.

14.

Gratum est, quod patria cinem, populoq, dedisti

Si facis, ut patria sit idoneus, uilis agris,

Uilis, & bellorum, & pacis rebus agendis.

quæ omnia facile contingent, quando sola proles procreatio humani concubitus sit unicus finis: tunc enim proles generoso ut plurimum habitu, ac valida prædita temperie ritè educata patriæ bona, & decora præstabit, ac in ciuilibus actionibus exercendis, & rebus ciuitati unicuique necessarijs vel curandis, vel peragendis maximè promptas: quæ philosopho teste *polit. 7. c. 8.* præcipue cum sint, alimenta, ut uiuant ciues: artes, ut ea, quibus vita eget, parentur instrumenta: arma, ut vis externa repellatur, ciuesq; ad magistratum obedientiam vel inuiti adigantur: pecuniæ comparandæ facultas, ut necessitatibus proprijs occurrere & bella liceat sustinere: sacrificia, ut numinum cultus ubique refulgeat: ac tandem iudicia, ut utilitas contrahentium, ac iustitia quàm maximè seruetur; ea omnia ut abundè adsint, ac feliciter efflorescant, boni ciues facillimè præstabunt. Quod si alteri lectioni placeat adherere quæ distant VV. codices, ac una M. S. codex V. C. Thomæ Bartholini, in quibus legitur non *τῷ τοῖς φίλοις ἀπὸ τοῖς* (& amicis ipsis) sed *τῷ θεῷ δὲ φίλος* (Deos autem amicos) ita ut doceat auctor, quod si mortalibus iam tradita monita placeat seruare, nedum prædictis fruentur bonis, at Deos præterea amicos sortientur; consona erunt & huiusmodi placita ijs, quæ in prætextu tradebantur: ut enim abi Deorum iras minabatur intemperanti viro, ita patitur equum erat eundem numinis amorem, & amicitiam temperantibus polliceri. nam inter bonos viros, & Deum amicitia est conciliante uirtute: ut enim hominem Deo, maximè carum di-

*non de
provid.*

dicebat Aristoteles *eth.* 10. c. 8. eum, qui foret sapiens, quia æquum videbatur eos præcipuè Deum suis beneficijs decorare, qui optimam sui partem, ac maximè Dijs cognatam, intellectum. scilicet excolerent: idem Oculum de eo proferre non erit incongruum, qui Dei, & nature præcepta rectè impleat ratione, & actus pro humani generis perenni vitæ à Deo institutos ut hic 1. 2. duebatur, ad hanc tantum dirigit, sensu reiectis illecebris, ac Deo maximè gratos humanæ societatis cæcus conseruare omni satagit solertia.

Cum paribus semper nuptias contrahendas.

Text.

Θεὸν ἀμαρτάνεσι πολλοῖς μὴ πρὸς τὸ μέγεθος τῆς τύχης, μὴ δὲ πρὸς τὸ συμφέρον τῶ κοινῷ συνίσταται τὸς γάμους, ἀλλὰ πρὸς τὸν πλεόν, ὃ τὴν ὑπεροχὴν τῆς γένεως ἀποβλέποντες. ἀντιμὲν γὰρ τῶν ἐκείων καὶ ὁμοίαν συναρμόζονται συνορμώσαντο ἂν τὴν ὑπερηλικεῖραν, ἀντιδὲ τῶ συμπαθὲ τὴν ψυχὴν καὶ ὁμοιοτάταν. 1. ἐπὶ δόξον τῶ γὰρ καὶ ὑπερχρήματον. 2. τὸ γὰρ τοὶ ἀντιὸμορροσύνης διχορροσύνην κατασκευάζουσιν, περὶ ἡγεμονίας διαμαχόμενοι ὁρὸς ἀλλήλους. ἢ μὲν γὰρ

Quare peccant multis non pro magnitudine euentuum, nec pro eo, quod in commune cōferat constituentes nuptias, sed diuinitas, vel excellentiā generis respicientes: pro eo enim quod iuuenē, & formosam sibi aptent, seniore[m] copulant, & pro ea quæ sibi sibi anima conformis, & simillima, genere gloriosa, vel diuinitate abundante, pro consonantia enim dissonantiam, & pro concordia discordia adstruunt, de principatu tunc pugnantes, superexcellens enim diuinitas genere, & amicis viro

Kk 2 vult

1 V. ὁμο-
ιότητος
2 N. ὁμο-
γενήμα-
τον C.
περιχρή-
ματον.

ὕπερ ἑσχατὰ πλάττω ἢ γινώσκω
 φίλοις, ἀρχὴν προαίρειται
 τῇ ἀπορίας παρὰ τὸν τῆς
 φύσεως νόμον. ὁ δὲ 3. διαμα-
 χόμενος δικαίως ἢ δ. δευτε-
 ρος, ἀλλὰ πρῶτος θέλων εἶναι.
 ἀδυνάτει τῆς ἡγεμονίας ἀ-

3. VV. &
 R ad γε.

4 N. ἐστὶ
 κέθαι.
 im. ex
 vv.

τίχιδαι. 4.

PARAPHRASIS.

Peccantq; ideo plerique, qui nec aliorum
 infortunijs perterriti, nec publica utili-
 tate illecti, at vxoris opes vel nobilitatem
 tantummodo spectantes nuptias cōtrahunt:
 ideo enim non forma, & ætate decoram mu-
 lierem, sed deformem, & annis grauem: non
 moribus, ac temperie sibi similem, at nobilē,
 & diuitem vxorem ducunt: vnde non con-
 cordes animi, sed mens discors, non amores
 conjugales, sed odia acerrima emergunt; de
 familiæ scilicet principatu vir, & vxor con-
 tendunt, quia hæc opibus, genere, & amicis
 freta neglectis naturæ legibus illum audet si-
 bi vindicare, quem ipsi concedere vir quidē
 iustè renuit, eo tamen nequit potiri.

COMMENTARIUS.

Quibus
 subest.

EX eo pre nobili principio, quod in præced. locauit,
 elegantibusq; munit rationibus, ea quæ com-
 munis

munis hominum vita exigit deducere nunc incipit Ocellus, ac primò moribus, etate, & conditione par em vxorem unicuique ducendam suadet, ne scilicet nobilitatis, vel diuitiarum intuitu, sed morum potius præstantia ad huptias nos impelli contingat, vt ple-
 risque congestis sapietum dictis monebat. pariter *Sto- bæus*. hunc tamen textum vt coagrua liceat methodo explicare, id certè præmittendum, quòd per *μέγιστος τύχης*, hic *Nogarola* *magnitudinem fortune* censuit exhiberi, quod idem prima facie multi arbitrabuntur: verum tunc expositionis incapax mihi videtur textus: qua enim ratione magnitudinem fortune cum respi- cere asseremus, qui Ocelli recta sequutus placita, in vxore non generis, nec dotis expetet præstantiam, à quibus solis prodire consuevit in matrimonijs fortu- ne magnitudo quare per eas voces expressam dixi *ma- gnitudinem euentuum*: vt scilicet nomen *τύχης* euentum & præcipue aduersum videatur significare, quod cer- tè nominis illius patitur natura, vt apertissime vide- tur indicasse Euripides, dum interroganti Agamem- noni

Serm. 70.

Nomen
τύχης
 quid
 significat.
 In *Hecubæ*
δὴ.

τίς εἶμι δυστυχὴς ἐργαῶν;

(*quæ ita infelix nata est mulier*) Hecubam induxit re- spondentem.

Οὐκ εἶμι, εἰ μὴ τὴν τύχην αὐτὴν λέγῃς.

(*non est, nisi infelicitatem ipsam dices.*) idq; eo magis hic asserendum arbitror, quòd Pythagoræis video id familiare, qui licet nomen illud aliquo nobili focu- pletent epitheto, pro infortunio tamen accipere con- suerunt, sic enim Pythagoras hac voce dum vtere- tur, dixit.

Ὅσοι αἱ δαιμονίησι τύχαις βροτοὶ ἀλγὶ ἔχουσιν.

(*quibus cumq; porro infortunij diminutus homines angit.*

In aut
 serm.
 60m. 17.

την.)

Ex exposit.
germanic.
GAYM.

Vetularū
matrimo-
niū.

L. g. epigr.

sur.) quod carmen Hierocles exponens, ac inquirens
cur à summo numine mortalibus infortunia immittā-
tur, semper ea verba pro infortunijs Divinis hoc est à
Deo immissis accepit. & doctissimus Stephanus Niger
eadē verba per calamitates, quas mortales fato patiū-
tur, voluit interpretari. His igitur præmissis, ne inde
interrumperetur textus expositio, cum Ocello obser-
uabimus, quod si prædictas causas *in præc.* abundè re-
latas consideremus, procul dubio peccant, & à recto
rationis tramite diuertant, qui non infortuniorum
magnitudinem, quæ *in præc.* euenire monuimus,
& mox accidere observabimus, nec etiam com-
mune bonum respicientes, quod & civium, & bo-
norum virorum multitudinem progigni expeteret, ita
nuptias contrahunt, ut nulla suscipiendæ proles habita-
ratione solas diuitias, vel generis nobilitatem in du-
cenda vxore exoptent, unde alterum horum contingere
oportet, vel quod ubi iuuenis adhuc, & formosæ
mulieris nuptias virū assequi deceret (è duabus enim
hisce conditionibus pudicitia coniūctis facile coniugalis
amor emanat, & elegans inde proles enascitur) vetulam
ille ducat numos ducturus: senio scilicet cō-
fectæ mulieres ad propria connubia pecuniarum tan-
tummodo copia iuuenes alliciunt, quas ex priorum
hereditatibus coniugum haud difficile congesserunt,
& tunc gaudent ducentas nuptum ire post mortes, vi-
rumq; dementes cineribus suis quærunt, ut in Veru-
stinam dicebat Marcialis: quæ ubicūq; quis præster,
publicum certe bonum prorsus negliget, cum nulla
ibi proles suscipiendæ spes affulgeat, nullus quinimo
coniugalis amor ut plurimum queat nasci, dum
absit species vera animorum conciliatrix: adsit quini-
mo morum dissimilitudo, quam amorem, minimè pro-
ducere

ducere dicebat Arist. *æconom.* 1. c. 4. si mores enim
iuuenum respiciamus abunde recensitos *rhét.* 2. c. 12.
& eos quibus prædita senectus *ibid.* c. 13. eleganter à
philosopho enumeratos, nedum dissimiles, at prorsus
oppositos esse inueniemus, quod mirum non esse di-
cebat *Tiraguellus*, cum Venus rei vxoriæ præses, &
Saturnus senectutis antistes (vt astronomis placuit)
omnium maximè planetarum inter se diffideant. nec
quis obijciat aliquos iuuenes, qui vetulæ vxoris amo-
re videantur exarsisse, id enim vel in amorem rei vxor-
iæ rei ieiçiam, vt scilicet blanditijs hisce vxor irrita
ex alio maritum heredem scriberet, vel etiam fortasse
aliquando, sed rarò, in sagacem fæminæ naturam,
blandis moribus magnum iuuenem ad sui obsequia al-
licientem, eo pacto, quo de muliere deformi dicebat
Lucetius.

L. c. 1. n. 16.
6. n. 16.

Lib. 4. in
fina.

*Nec diuinitus interdum Venerisq; sagittis
Deteriore fit vs forma muliercula ametur,
Nam facit ipsa suis inter dum fæmina factis
Morigerisq; modis, Et mundo corpori culeu
Et facile in fœsca fecum vir degere vitam.*

vel ijs, qui prædictorum magnitudine euentuum non
deterreti impares nuptias contrahunt, alterum accider,
quod vbi mulier moribus ac temperie simillima foret
ducenda, his neglectis longè nobilioris vel ditioris
connubia consequantur, & in his patitur nulla vigent
communis boni desideria, nec eorum quæ inde eue-
niunt infortuniorum metus, vt in textu summe dice-
batur: nihil enim magis ad prolem procreandam condu-
cit, quàm viri & vxoris æqua conditio, non quidem ra-
tione statui, vel alio ù humiliori, quibus Chrysos-
tem *Cyros apud Xenophontem* illudebat, paruam illi
ducendam vxorem dicens, quia paruus, & ipse foret,

de eadem.
Cyr. 1. 2.

ne

ne catuli more ipsum adlilire oporteret, quoties eam vellet osculari, ac simis præterea naribus præditâ, quia ipsi nasus aduncus contigisset; ac ratione morum, & temperamentorum harmoniæ in coniugibus expectanda illa similitudo, è qua illa seminum prodeat commixtio, per quam id quod à muliere veluti materies fœtus præbetur, viri semini ita queat subijci, quod actiuam ipsius vim non effugiat, quod sane non continget, nisi quædâ naturalis proportio inter hæc vigeat, è qua inde in serie agentium, & patientium actio succedit & passio 1. de an. 53. ideoq; multas mulieres, quæ vni coniunctæ viro steriles fuerunt, altero inde suscepto quàm maximè secundas fuisse videmus, & è conuerso, ut profiteretur Arist. 7. de hist. an. c. 4. nam.

Lucr. lib. 1.

— quibus ante domi facunda sepe nequissent
Vxores parere, inuenta est illis quoque compar
Natura, ut possent natis munire senectam,
Vsq; adeo magni refert ut semina possent
Seminibus commisceri genitaliter apta,
Crassaq; conueniant liquidis, & liquida crasses,
Quæ cui iuncta viro sit femina per Veneris res.

hanc verò, qua sobolis amor indigeret, similem coniugis temperiem non respiciet ille, qui vxoriæ tantum nobilitatis præstantia, vel magnitudine opum illectus, harum gratia mulieris nuptias caprabit, ideoq; facilimè ipsum prole carere contingeret: aduersi quoque inde erumpent euentus, quibus vir acerrimè prematur, dum concordie illius, & harmoniæ, quæ ex vnanimi viri, & vxoris amore nascitur (cuius ope diuersis licet operibus æconom. 1. c. 3. recensitis ad familiæ felicitatem, ac propriam vtilitatem conspirant) locum sibi miserrimè vendicet perennis eorum discordia, & reteritima occupent diffidia: cuius euentus physicam cau-

Coniugii
diffidia.

nam discors conjugum temperies videtur exhibere, ac diuersa educationis ratio, quā sane oppositam sortiuntur ij, quibus longe dispar adfuit conditio, ideoque amoris expers ut plurimum tale coniugium apparebit, quem sola animi, morumque similitudo progignit, quod certe miserimum viuendi genus, & vitam non vitam crediderim, nam.

Γάμοι δ' ε' σοις μὲν ἴσ' καθίστασι βροτῶν

Μακάριος αἰὼν, οἷς δὲ μὴ πίνῃσι τοῖσιν.

Τὰ τ' ἴδον ἰσοῖ τὰ τε θοῦρα ζέδουσ' ἄνθρωποι.

(coniugia quibus mortalium sunt felicia, illis est beata vita: quibus autem non recte cadunt, ij sunt miseri intus, & foris.) nec fortuito quispiam hanc vitæ rationē miseram mortales credere arbitretur, cum nulla nos magis torqueant dissidia, quam ea, quæ cum ijs cogimur exercere, quos viuida nobis amoris, & obsequij testimonia exhibere proprii muneris necessitas impellit, ut enim 7. pol. c. 7. dicit ut πρὸς αὐτὸν ὁ ἐλεῖσθαι δεῖν τοὺς ἀνθρώπους ὑπολαμβάνειν, πρὸς τὸν βλάβη, καὶ ταύτης ἀποσιπῆσαι τοὺς ζῶντας. à quibus deberi sibi beneficium expectant, ab eisdem non solum privati beneficio, sed insuper ladi se putant.) ideoque inter illos acerba præcipue vigent odia, inter quos olim nimius amor effloruit ibid. huius verò dissidij, quod impares nuptias plerūque comitatur, causā eleganter in id reijcit Ocellus, quod mulier, quæ virum genere, diuitijs, & amicis hæc est agnatis antecellit, exoptat neglectis naturæ legibus, ut sibi vir pareat: in his enim illo longe superior in omnibus ipsi auct præesse, ac vult maritum, quamuis non lunæ, at luno Deo potius sacra fecerit, ut apud Caras observabatur, sibi obedire, licet oppositum naturæ præcepta suadeant, per quæ maribus imperium, feminis vero perennis obedientia videtur inuoluta polir. 1.

Euripid.
in Orist.

Amico-
rum dis-
sidia cur
acerba.

Alex. gen.
l. 4. c. 8.

3. quod prestare cum nolit maritus, si sapiat, domus regimen, ac vxoris dominium sibi tentans vindicare, vel difficile, vel nullo pacto, vxoria reluctante superbia, cum id nequeat efficere, acerba inde exoriantur odia, quæ infelicia vt plurimum ea reddunt connubia, vt pluribus congestis, & sapientum dictis, & mortaliu euentibus eleganter comprobauit *Tiraguellus*: quare impares nuptias virum sapientem prorsus excludere oportebit, nec dotis præstantiam respicere, vt acute *Marialis* monuit, dum eecinit.

l. cor. 5. v. 16.

Epigr. l. 8.

Vxorem quare locupletem ducere nolim

Queritis? vxori nubere nolo mea.

Inferior matrona suo sit, Prisce, marito

Non aliter fiunt famina, virg. pares.

nec longe nobiliorem vxorem expetere congruum erit, vt enim loquamur cum satyrico.

inud. sat. 6.

Quis feras vxorem, cui constans omnia? malo,

Malo Venusinam, quam te Cornelia mater

Gracchorum, si cum magnis virtutibus adfers

Grande supercilium, & numeras in dote triumphos.

De liber. edmo.

quæ omnia Plutarchus vnico expressit verè aureo dogmate, qui parentes monens, vt filios voluptatibus deditos, nec paternis obtemperantes monitis matrimonio veluti graui quodam vinculo vincirent, eos edocebat vt vxores ijs desponderent, quæ nec generis nobilitate, nec diuitijs eos longo superarent intervallo, eo quod vir longe præstantiorem seipso vxorem ducens, non illius maritus, at dotis seruus stolidæ imprudentiæ constituitur: sicuti vero matrimonium sælix equam exigit conditionem, an patem quoq; exposcat ætatem inf. statuemus, quare *Ocelli* placita *Callicratida* *Laconis* dogmatibus confirmaturi, rextus exposuit. eiusdem dicto claudamus, asserentes, quod

*2o lib. de
fam. se-
cristata.*

γαμίσκοντα δὲ γὰρ, ποτὶ τὰν αὐτῶν τύχαι, ἵνα μήτις ὑ-
πὲρ τὰν δυνάμει, μητε μείονα τὰς δυνάμεις τῶν γάμων ἰσα-
γῆται, ἀλλὰ ποτὶ λόχον τὰς ἰδίας δυνάμεις. οἱ μὲν γὰρ ὑ-
πὲρ τὰν δυνάμειν ἐπαχθόντες σασιάζοντι διὰ τὰν ἀγνο-
μίαν. ὡς μὲν γὰρ τῶν πλείων καὶ τῶν γένεθ καὶ περιέχουσιν αὐ-
τὸς ἀρχὴν προαυθῆται. ὁ δὲ ἀτάξιος ἀγῆται, καὶ παρὰ
φύσιν συγχωρεῖν. εἰδὲ μείονα τὰς δυνάμεις, τὸ ἀξίωμα
καὶ τὸ μέγεθος τῶν ὅκων συχωρεῖν. (qui uxorem ducere cu-
rit, ducat eam oportet pro ratione sua fortis: ut neq; facul-
tate sua maiores, neq; minores nuptias contrahat, sed pro
ratione propria facultatis. qui enim supra suam faculta-
tem contrahunt, de principatu contendunt: Ea siquidem
qua diuitijs, & genere superat maritum, regere proprias:
ille verò indignum censet, praterq; naturam cedere. qui
verò minorem sua facultate, dignitatem, & amplitudi-
nem familiæ simul tollunt)

Quàm Reipublicæ conferat recta fami- liarum constitutio.

Text. 7.

Ω τ δὲ. 1. γειομέτων, ὡς
μόνον τῶς εἰκας κακο-
δαίμονας, ἀλλὰ καὶ τὰς πό-
λεως συμβαίνει γινώσκει. μέ-
ρη γὰρ τῶν πόλεων οἱ οἰκοί,
ἐκ δὲ τῶν μερῶν ἡ πόλις καὶ
τῶν πατρῶν σπουδαίσις. εἰς οὗς ἔν
ὁποῖα τὰ μέρη συγχάνουσιν
ὄντα, καὶ τὸ ὅλον καὶ τὸ πᾶν
τοῦ ἐκ τοῦ ὅλου. 2. σπουδῆσι
τοῦ 3. τοῦ ὅλου εἶναι. καὶ ἐν ταῖς
πρώταις δὲ αἱ πρώταις οἰκοί.

do-

Quæ cum sunt, non
solum familias in-
felses, sed, & ciuita-
tes fieri contingit. partes e-
nim ciuitatum domus, ex
partibus verò ciuitas, & uni-
uersi compositio. conueniens
igitur est quales sint partes,
ciuitas, & vniuersum, quod
ex his componitur, tale esse.
& in prima prima domus
maximè conferri

Ll 2

ad

1. V. dñ.

2. V. dñ.

3. V. dñ.

4. V. dñ.

5. V. dñ.

6. V. dñ.

7. V. dñ.

δομαὶ μεγάλα σωεργεσι *ad hoc, quod bene vel malè*
 πρὸς τὸ καλῶς ἢ τὸ κακῶς *totum opus compleatur, ut in*
 τὸ ὅλον ἔργον σωτελεσθῆναι, *adificando fundamentis in-*
 οἶον ἐπὶ μὲν οἰκοδομίας θε- *itus; in nava autē construa-*
 μέλει καταβολή. ἐπὶ δὲ ναυ- *da, carina; et in concentu ac*
 πηγίας τρόπῳ. ἐπὶ δὲ σω- *musica vocis consentio ac re-*
 αρμογῆς ἢ μελοποιίας τα- *missio: sic igitur in Republica*
 4 VV. & *sis φωνῆς ἢ 4. λήξει. 5. ἔτως*
 B καὶ ὡς ἐν ἢ ἐπὶ πολιτείας εὐνομε- *da familiarum constitutio,*
 νης. *et concordia quam maximè*
 5. VV & *μένης κεκοσμημένης. 6. ὅλ-*
 B. λήξει. *κων κατῆσσις ἢ συναρμο-*
 6. C κα- *ζῇ μέγιστα συμβάλλεται.*
 λοικοσο-
 μεμένης.

PARAPHRASIS.

QUæ si contingant, inde familiæ ac civi-
 tates infortunijs afficiuntur; nam illæ
 harum partes sunt, & ex partibus totum coa-
 lescit, ideoque earum naturam, & conditio-
 nem totum ipsum fortiri necesse est. hac ra-
 tione operis uniuscuiusq; primordia rectum
 vel pravam eiusdem euentum testantur, pu-
 ta in ædificijs, ex fundamentorum constitu-
 tione, in navi, ex carina; in musico concentu,
 ex vocum proportionem, per quas cōstituitur,
 rectitudinem conijcimus. ita pariter è fami-
 liarum regimine, & concordia Reipublicæ
 rectè vel malè administrandæ certissima ca-
 ptabimus argumenta.

COM.

COMMENTARIUS.

EQs dixerat Ocellus in limine præced. textus, qui ab imparibus non abstineant nuptijs, publica commoda nil prorsus intueri, nec aduersorum magnitudinem euentuum, qui inde consequantur, vlllo pacto perhorrescere; idq; recensitis ostentarat dissidijs, quæ inter coniuges emergunt, quos diuersa natalium, & fortunæ conditio premebat. facillimè, quis igitur potuisset utiq; dicere, ruat tota familia, inde forsàn commune bonum abolebitur, cui nil confert omnino perfecta familiæ sælicitas? hæc ut ruat obiectio, nunc auctor profitetur è familijs benè vel malè institutis potiora reipublicæ bona vel incommoda prodire, ac ideo docet, quod ijs, quæ modo retulimus cum familiæ premuntur incômodis, non eas inde tantummodo, sed ipsas etiam ciuitates atrocibus ærumnis cõcuti miserimè cõtingit. vniuersi enim, ac totius natura ex partibus coalescit, quare cum totum præter ipsas quidpiam non complectatur (si physice loquamur) si perfectionis illæ sint participes, ac perfectè cõiungantur, totius inde perfectissima emerget natura quod si illæ proprio destituantur robore, hoc quoque totius compagem prorsus carere oportebit: cum igitur ciuitas ea proportionè familias respiciat, quæ totum partes intuetur, ex his ita constituitur, ut verus procul dubio ipsarum finis existat. *politic. 1. c. 2.* nisi igitur illæ recta ratione regantur, in ciuitate perfectio nullo pacto perfectum regimen efflorescet, & si infausis illæ agitentur euentibus, quos neglecta legû obseruantia, & ad vitia procliuis ciuium multitudo prouocigat, miserimam quoq; ciuitatem futuram ne-

Obie.
ctioni
respon-
detur.

Ex fami-
lijs vr-
bium sæ-
licitas.

mo

Embl.
de vit.
Pyth. c. 9

mo dubitabit; quæ tunc certè verum felicitatis ex-
plar apparebit, si privatos lares virtus incolat, nam
ἀρχὴ ἐστὶν ἡ περὶ τὸν οἶκον δικαία διαθεσις τῆς ὅλης ἐν ταῖς
πολλοῖσι ἐνταξίας, ἀπὸ γὰρ τῶν οἰκῶν ἀποδίδειται σωφρο-
σύνη. (principium est hic veterem ego texum, nec di-
cerem *magistratus quadam est iusta &c.* cum Iohāne
Arцерio Theodoretō, cuius expositionem in reliquis
accipio. *Iusta domus constitutio uniuersæ, bonæq; mode-
rationis, & ordinis, quæ in urbibus vigere debet, ex domi-
bus enim urbes coagmentantur.* Ne quis autem publicæ
felicitati privatas familiarum virtutes parum cōferre
arbitraretur, quia longe plura illa exposcat, & priva-
tæ domus limites supergressa ea complectatur, quæ
superius *texim*. 5. monuimus, Ocellus ideo, ac si nos
docere vellet, plura licet publica felicitas exposcat,
præcipuas tamen civilis fortunæ partes rectum fami-
liarum regimen sibi vindicare, in eaq; potissimū par-
te, qua sobolem respicit, pluribus monet exemplis,
inanebus votis nos totius inquirere perfectionē, quo-
ties hac primas eiusdem partes destitui contigerit, ex-
cellas quispiam construat ædes, & marmoris, aurique
prodigus regias moles attollat, præcipuos artis cona-
tus ipsa exigent fundamenta, primi quorum vel mini-
mi casus extrema uniuerso edificio minitantur exci-
dia: quis pariter nauim construat, carinam primū
sedulo labore constituet: nec suauis quispiam ha mo-
nia nostras aures demulcebit, qui graves voces cum
acutis prius eleganti serie necesse præcipua cura non
tentauerit: ita pariter dum ciuitas primò è familiarū
serie coalescat, harum recta constitutio illius felici-
tatem facillimè progignet, vt à simili de mulieribus,
& pueris diserebat philof. polit. l. x. vlt. dicens, quod
familix ciuitatis partes cum sint, & pars totum respi-
ciat,

ciat, necesse erit recte institutioni mulierum, & puerorum, è quibus familiae constituuntur, insisteret, inde ciuitatis prodeat felicitas, eo quod ἀγυναικίς, ἡμισυ μέρος τῶν ἐλευθέρων. ἐκ δὲ τῶν παίδων ἡ κοινὸν γίνονται τῆς πολιτείας. (mulieres media pars sunt hominum liberorum: ex pueris autem sumuntur qui rempublicam gubernent.) tot igitur publica è felici familiarum conditione si erumpunt commoda, dulce nuptiarum iugum subire quicumque exoptat, non ætate grauem uxorem ducat, nam prole carebit, qua & familia, & ciuitas conseruetur: non longe diuitijs vel nobilitate præstantiorem, assiduis enim præ illius fastu domesticis premittitur diffidijs, per quæ animi tranquillitas omnino destituta, publicis commodis non poterit insudare, opportuna siquidem otia, & quietem viro rempub. administrato necessariam polis. 7. c. 9. illi adiment vxoris impetus, quæ acri superbia percita illi parere dum reauet, ea non implebit munia, quæ abudè à Xenophonte recensita matrifamilias veluti propria adscribuntur, sicq; communis illa non emerget utilitas, quæ concors matrimonium concomitatur æconom. 1. c. 2. & perfectam coniugibus felicitatem elargitur; indeq; vir cum summo reipub. detrimento politicis negotijs ineptus fiet; sed vnusquisq; iunioris nuptias exoptat, vt prole dicitur, & memor, quod vxor.

Dummodo morata recte veniat, dotata est satis.

non ditiozem, vel longe nobiliorem ducat uxorem, illius enim assidua excruciatas superbia, monitum illud, in plerisq; mulieribus fallax, suo tamen periculo verum experietur à Pal. ada satyrico expressum disticho, quod .i.

Πάσα γυνὴ χόλος ἐστίν, ἔχει δ' ἀγαθὰς δ' ὠψρας,
Τὴν

Ciuitatis
felicitas
ex Mulie-
rum, &
Puerorū
probitate
pendet.

Et hac ra-
tione
Dulce
est Nu-
ptiarum
iugum
subire.

De Adm.
domest. l.
5.

Plani. in
anim. aff.
1. c. 4.

Τὴν μίαν ἐν θαλάμῳ, τὴν μίαν ἐν θανάτῳ.
 (fons ira est mulier: sed habes duo tempora lata: Cum iacet in thalamo, cum iacet in tumulo) sed paret tum ratione ætatis (ea, quam inf. statuemus, proportionē) tum ratione conditionis contrahens nuptias, susceptis faciliè liberis ciuitatem, familiam, ac seipsum per prolem suam conseruabit, & filios relinquendo suos (vt dicebat Plato 6. de leg.) Pythagoræ dictum, de quo superius 2. 1. imitatus) in diuino ministerio successores, naturam assequetur æternam: vir quin imo rectis alterius præditam moribus si ducat uxorem, illius obedientiam proculdubio nanciscetur, nam vt Melissa Pythagoræ aiebat αἱ τὰ ἀνδρὸς θελήσεις νόμος ῥέπειλει ἀγαπῶσα εἶναι κοσμίᾳ γυναίκα, ποτὶ δὲ ἢ χρηὴ βίῳ αὐτῶν. (uti voluntas lex non scripta esse bene ornata modestaque femina debet, ad quam tam viuere oportet.) quod idem acor. 1. c. 1. supplem. monemur. imo hæc externis reiectis fucis, vt ibid. Melissa scribebat, qui potius apud stolidos libidinis, quam apud prudentes amoris fiunt irritamenta, animi virtutibus decora; hisce potenti- bus veluti medijs coniugem ad honestos amores impelleret, corporisq; formam animi candore longe reddens præstantiorem, Circæos certè congressus, sui ipsius, nouæ veluti Penelopes, amorē illeceum coniugem odisse compelleret, vt enim Sanctissimus, & sapientissimus Pontifex Urbanus VIII. eruditissime canebat.

In epist.
ad Clara-
ram.

Sola mo-
rū probi-
tas qua-
renda est
in uxore.

Αὐχένα μὲν τί λήθοις κοσμίῃς, φυχῆσα παρφαῖς;
 Εὐαδὴ τε κόμας τελευδρόσον ἀμφικτείς;
 Ταῖς ἀρεταῖς ψυχῶν, ἢ πᾶσι φαίδροισι μίληθ;
 ὧς ζυγῆσα κόρη γνήσιον ἀνδρὸς ἔρον
 ὧς εὐσχηρικῶ πύρριζέ χρώματι μῆλα
 Ἥ κεν χραστῆρος χεῖρα ποθεῖ τὸ ῥόδον;
 Κόσμον ἄφες μαλακόν, φῦπος τ' ἀπὸ βαλλῆ προσώπῳ

M ii-

Μαῖζι ἔχει φίλτρον καὶ ἄλλος ἀλεχυνότερον.

(quid pulchram medicas faciem, collumq; lapillis Cingit,
 & effuso spargit odore comam? Non mita malis, an di
 virtutis arma, Qua cupis, o vixit cupia plerumque viro.
 Affice natio tui lani vi pama timore, an res pinguis
 pollicis optat opus? Niste supernas uos culus, facumq; ge
 narum: Acrior est ille x, qui caret arte, decet.) Vincula
 igitur coniugij, qui exoptat huiusmodi uxores du
 cat; tunc enim familiae quiete, & suscepta prole bea
 tus, publicis, ac priuatis bonis dedicis summa potie
 tur felicitate, quam quidem exoptabit, ac non asse
 quetur ille, qui auri vel nobilitatis muliebris fulgore
 obcecatus, nulla morum animi, nulla temperamenti
 habita ratione, ia impares nuptias caco appetitu se
 setur. quare Lycurgi legem licebit laudare, qui vir
 gines sine dote nuptum collocari cum iussisset, cur id
 statuisset interroganti cuidam, respondit (quasi ea quæ
 hic Ocellus docet, nobili lege confirmaturus) se id
 præstitisse, ne vel ob inopiam aliqua manerent innu
 ptæ, vel propter opes expeterentur, ac quibus mores
 puellæ respiciens eius virtutem potius in delectu se
 queretur.

Plut. ap.
 phr. lacm.
 in Lycurg.

Pueri à Venereorum usu excludendi.

Text. 8.

Περὶ γενέσεως ἔτι σκο
 πεύμενος ταῖς δὲ χρὴ
 πράττειν, καθόλου μὲν δὴ
 φυλάττειν χρὴ πᾶν τὸ
 αἰνόμεον καὶ αἰτελές, ὅτε
 γὰρ τῶν φυτῶν καὶ αἰτελῶν,
 ὡς τῶν ζώων ὑποκάρπια γί
 νονται.

DE generatione igitur
 considerantes hac opor
 tet efficere: vniuersè quidem
 cauere oportet quidquid dis
 simile est, & imperfectum,
 neq; enim arborum, neq; ani
 malium imperfecta bene fe
 ciunt.

Hic Co.
 dex M.S.
 Vincipit
 à capite.

νέται. ἀλλὰ δεῖ γενέσθαι τι-
νὰ χρόνον πρὸς τὰς καρπο-
φορίας, ὅπως ἐξ ἰχοόντων
τε καὶ τελειωμένων τῶν σω-
μάτων τὰ σπέρματα καὶ καρ-
πὸς γίνωται. ὅθεν δεῖ τὰς
παῖδας καὶ τὰς παρθένους ἐν
γυμνασίαις τε. 1. καὶ καρτε-
ρίαις τὰς ἀποσηκῆσαι τρέ-
φει, καὶ 2. τροφῇ ἀποσφιρε-
σθαι. 3. τὴν ἀρμόζουσαν φι-
λοπόνησιν τε καὶ σώφρονα καὶ
καρτερικὴν βίαν.

1. τε de.
est in V.
2. deest
in. V. &
B.
3. ὃν προσ-
φίρεται
in. ex B.

racia fuit, sed opus est tem-
pus quoddam antecedere
fructuum productionem, ut
ex corroboratis, & perfectis
corporibus semina, & fru-
ctus fiant. quare opus est
pueros, & virgines in exer-
citationibus, & tolerantia
congrua nutrire, & cibum
afferre convenientem labo-
riosa temperanti, & toleran-
ti vita.

PARAPHRASIS.

Illi igitur, quos suscipiendę prolis ardor ad
matrimonia excitat, prædicta observent
monita, unaq; sciant, quidquid dissimile est,
ac imperfectum, ad generationem ineptum
esse; arbores enim, & animalia fructus nec fe-
tus edunt, quousque imperfecta sint, ac prius
augentur, ac temporis beneficio coalescunt,
indeq; necessario robore parito semen ac fru-
ctus abunde progignūt. quare pueros, ac vir-
gines congruis laboribus, & exercitationibus
in nutriri opus est, ac ijs tantum vesci cibarijs,
per quę laboribus ferendis par temperies
promoveatur.

COM.

COMMENTARIUS.

VT nuptias prolis tantummodo suscipiendæ gratia contraherent, mortales *in præced.* monuit Ocellus, ac simul excitauit: nunc ea, quorum præsidio longè facilius hæc prodeat, & honestè, indeq; suscepta recta potiatur educatione, elegantissimè describit. & primò à concubitu teneros, & iuniores adhuc arcendos acerrimè suadet. Eos idcirco, qui dulce patris nomen aliquando assequi exoptant, id potissimum iubet respicere, quod si *uniuersè* hoc est vnumquodque uiuentium genus lubeat contemplari, ea tamen obseruando, quæ in eo sunt genere suis (quo scilicet ad robur) dissimilia genitoribus (in eo siquidem similitudinem spectare opinor auctorem, qui perfectionis tantum ac roboris hic meminit) nullos fructus à sui ortus primordiò edere conspiciet, at tunc animalia tantummodo cum ætatis ac temporis beneficio coaluerint, & opportunum inde robur contraxerint perfectos fetus progignere, & plantas valida vberimè semina, & elegantes fructus elargiri, cum.

— *primùm truncos vrsere valentes*

Et vires habuere suas.

quo certè percitus euenit Aristoteles, cum 2. de an. 34. doceret φυσικῶτατοι τῶν ἐκ τῶν ζῴων ἐργῶν. (*naturalissimum operum, quæ in uiuentibus*) esse progignere quid sibi simile, non indistinctè id protulit, sed addidit ὅσα τῶν ζῴων μὴ πρῶματα γενέσθω, *perfecta, & nō multata sunt*) per illam conditionem, ætatis, per hanc, debiri ulterius roboris, & virtutis necessitatem nobis indicans, quorum vtrumq; breuiter Ocellus modò expressit, dum perfectioni robur coniunxit, ut ostenderet

Cōced. cum p. 2. ced.

Virg. 2. Georg.

Cur pueris prohibita sint nuptiæ.

M m a non

nō lat esse eam attigisse ætatē, quæ producendo semini foret apta, at ulterius oportere corporis robur acquisiuisse, ut inde validi fetus enascantur, ideoque inepta dicebat philosophus *polit.* 7. c. 16. adolescentium conubia, ut inde soboles emergat, eo quod ab his in vnoquoq; animatiū genere prodeuntes fetus imperfecti sint, & fæminas potius quàm mares, ac tenuia, & exigua corpora progignant: ex hoc vero naturæ instituto infert Auctor pueros, & puellas virgines nō molibus orijs, sed *exercitijs, & tolerantia congrua* esse innutriendos: quod equidem dogma quam ratione ex præcedenti inferat dogmate difficile cognitū videtur: cum vix duo hæc videantur cōhærere, hominē progignendæ soboli tunc aptum esse, cum maturo simul robore ac ætate perfecta gaudet, & ideo pueros & puellas ad exercitia impelli necessarium esse, dum potius opportunum videatur à gymnasticis hisce arceri, è quibus robur & corporis perfectionem diu inui contingat: damnat enim Arist. *polit.* 8. c. 4. ciuitates illas, quæ in pueros athletarum habitudinem studeant inducere, quia à labore illo vehementi deformia reddantur corpora, eorumque auctio non leuia inde contrahat impedimenta, quod valido *ibid.* confirmat exemplo, dum in eorum serie quos, Olympicorum victores Græcia celebrat, vix duo vel tres occurrerent, qui iidem, & viri, & adolescentes victoriam forent consequuti *διὰ τὸ νῦν ἀσκήσας ἀπαρτίζαι καὶ διὰ τὴν ὕμν τῶν ἀγῶν καὶ γυμνασίων* (propter exercitationes paeris adhibitas sublata sit vis ac robur à violentis laboribus.) absit tamen ut vel veritatē ab Ocelli dictis abesse, vel his neglectis, quæ modo considerabamus, ea protulisse Ocellū arbitremur. Lyeurgum interea ad Ocelli placita defendenda euocemus, hic enim Virginum corpo-

Iidē et.
iā à ve-
hementi
labore
cauere
debent.

ra curru, lucta, disci, & iaculi iactu exercenda decre-
uit, vt inde corpora ipsarum robur contraherent, ac
proinde fetus in valido corpore validius adolesceret,
mulieresq; inde suo robore fretæ in partu dolores fa-
cilis ferrent, ac si ita necessitas exigeret pro se, patria,
& liberis pugnarent: norat enim sapientissimus legum-
lator exercitationes adulto corpori maximè conferre,
dum inde natiui caloris aucta virtute, ac excremen-
tis, quibus illa ætas humida abundat, facilius expulsis,
& tota corporis compage firmata robur, & perfectius
corpori habitus accedit, vnde fortiora erumpant ope-
ra, & prolis productioni maximè aptum prodeat, se-
men, vt à valido corpore elaboratum: rectè idcirco O-
cellus pueros ac puellas exercitijs addicendos statuit,
quia in ijs robur exigitur, quod per labores, & exer-
citia corporis maximè comparatur: nec obest id quod
ex Aristotele deducebatur, siquidem, & ipse Ocellum
secutur, Pythagoram quinimo, à quo iuuentuti præ-
scripta exercitia recensuit Iamblichus, ac ideo pueros
à laboribus non omnino constituit immunes, at ijs et-
iam tenues iniunxit, ne ipsorum inde incrementa co-
hiberentur: eos enim ad euitandam corporis inertiam
ijs ludis voluit exerceri, quorū ope corpora motu gau-
derent non illiberali tamen, ne vilibus tenella adhuc
ætas assuesceret, nec valde laborioso, non tamen remis-
so *polit. l. c. 17.* eaq; elapsa ætate otia quoq; prohibuit,
ad pubertatem vsq; leuioribus præscriptis exercitatio-
nibus, quas tamen victus ille violentus, & coacti la-
bores, quos athletica exigit, non comitarentur, ne per
hos pariter corporum incrementa inhiberent: velle-
mentiora inde post pubertatem præcepit exercitia, &
duris laboribus iuuenes iussit occupari 8, *polit. d. c. 4.*
hoc tantum addito, quod illis huiusmodi munus iniu-
gere.

*Plut. l. 1. a-
con. a pop.
in Lycurg.
& Xenop.
de Laced.
republic.
Adultis
maximè
cōfert la-
bor.*

Obiectio

In vita
Pyth. c. 1

geretur, cum saltem trium de cursu annorum discipli-
nis acrem operam dedissent *ἀμα γὰρ τῇ τε διανοίᾳ καὶ
τῷ σώματι διαπορεύειν* δι. τ. ἔνα τιον γὰρ ἕκαστος ἀνὴρ
γὰρ ζῆσαι πέφυκε τῶν πόνων ὅμωδὶ ζῶν, ὁ μὲν τὸ σώματος
πόνος τὸ δὲ διάνοιαν. ὁ δὲ ταύτης τὸ σώμα. (*nam simul*
mente, & corpore laborare nō oportet: cum se innicem im-

*mente, &
corpore
simul la-
borant
dedecet.*

*pedire nata sint: labor quidem corporis, mentem: mentis
autem, corpus.*) cum tantam scilicet nequeat natura spi-
rituum copiam elaborare, quæ & corporis exercitatio-
nibus, & phantasiæ quæcant perficere inferuire, quæ stu-
dijs dedito intellectui ardua debeat assidue obiecta
exhibere. imo mulieres eas videro facile gestare, &
haud difficile parere cum moneat Arist. 4. de gen. an. c.

*Mulieres
pregnā-
tes oria
euitatu-
re Deo-
rū tēpla
adire de-
beat.*

7. quæ apud gentes degant penes quas muliebri genus
laborare consueverit; & gravidis præterea mulieribus
otia cum prohibeat, dum ipsas ne paulatim inuadat
inertia, per legumlatorē moneat cauendū, ideoq; diu-
num iter ad Deorum templa pio præscripsit consilio
ijs mulieribus, quæ concipiendi honorem fuerint asse-
quutæ *polis. 7. c. 16.* quis dubitet an exercitationes
puellis Virginibus fuerint à philosopho permittæ? dum
vero ipse athleticam prohibuit, nō quælibet sapē pro-
hibere voluit exercitia, sed ea tantum, quæ athleticis
propria nimio labore corporum robur minuerent, i-
deoq; non tolerantiam nec exercitationes, quarum
hic meminit Ocellus, quæ ipsum ex opposito auerēt,
voluit auferre; & hæc quæ protulimus à philosophi
mente non abhorre, etiam prolem suscipiendam hic
cum auctore respiciendo, ipse aperte docet *dicto c. 16.*
monens Athleticam habitudinem, civili conditioni,
valetudini, ac liberis suscipiendis prorsus esse inutilem,
at illum corporis habitum esse eligendum, quem labo-
res non violenti tamen promouissent, qui que non vni

*Solutio
obiectio-
nis.*

tan-

tantum muneris, athleticæ instar facultatis, ad libera-
libus quibuslibet operibus par foret: monitumque istud
tam viris, quam mulieribus esse commune *ibid.* profite-
batur. quid clarius? aut ubi doctrinæ Ocelli semina ve-
berius poterant efflorescere? & hoc idem Ocellum
sensisse dicant verba textus; non enim exercitatio-
nem, ac tolerantiam simpliciter præscripsit, sed *cōgnam*,
eam scilicet quæ robur non perderet, ut athletica con-
suevit, eruditissimo Mercuriali teste, sed potius ad au-
gere, ut modò dicebatur. subdit inde auctor victum
ideo pueris præstandum, qui laboriosæ, temperantiæ, ac
tolerantiæ vitæ congruus omnino foret: cum enim ali-
mentum corpus conseruet, ac simul augeat *1. de ortu*
41. hic profectò aptus illi conseruandæ, & augendæ
corporis habitudini, quæ à nobis exigitur, erit assumen-
dus, quod pariter obseruabat philosophus *poli. 7. c. 17.*
plurimum refert monens, quali quis victu utatur ut
maius, minusue corpori robur accedat: Ocelli quinimo
præceptor Pythagoras animaduertit, qui certa cibo-
rum genera ideo tantum videtur præscripsisse, quia ἡ
τοφὴ μεγάλῃ συμβαλλεται πρὸς τὴν αἰσίτην παιδείαν,
ὅταν καλῶς καὶ τεταγμένως γίνηται. (*naturamentum, ma-*
gnum momentum ad optimam institutionem conferri præ-
sertim quando probè ordinatè, se habet.) hincque verita-
tem monitis Ocelli inesse, ac ea inter se coherere opti-
mè apparebit, dum ex quo ea tantum quæ perfecti-
sunt, & opportuno robore prædita fetus producere ob-
seruat, exercitationes ac tolerantiam iuuentuti longè
necessarias ostendit, è quibus perfectio ac robur cor-
poribus accedit, quod nobili sanè viro conueniens e-
ducationis genus censuit Claudianus, dum Honorium
Augustum sic alloquebatur.

Non tibi delicias molles, non mæcidea luxu

Otia

Art Gym.
l. 1. c. 14.

Pueris
traden-
dus est
victus,
qui ad
conser-
uandam,
& augē-
dam cor-
poris ha-
bitudinē
sufficiat.
Embl. in
vita Hy.
lib. 6. 24.

In pere-
gr.

Olia, nec somnos genitor permisit, inentes:
Sed non a per duros in struxit membra labores,
Et cruda teneras exercuit indole vires.

Singula vero hec monita verè Pythagoræo digna philo-
sopho vel hoc solum abunde refertur, quod ea sapien-
tissimæ illi sectæ peculiaria: veluti dogmata certò sci-
mus, huius enim dogmata enarraturus Iamblicus hec

De vita
Pyth. c. 31

eadem, quæ hic traduntur iisdem ferè verbis hinc for-
tè exceptis sic referebat. καθόλου μὲν ὄντο δὲν φυλάτ-
τεσθαι τὸ καλόμενον προσφερές. ἔτε γὰρ τῶν φυτῶν τὰ
προσφερή, ἔτε τῶν ζώων εὐκαρπα γίνεσθαι τίνα χρόνον προ-
τῆς καρποφορίας, ὅπως ἐξ ἰχυοῦντων καὶ τετελειωμένων
τῶν σωμάτων τὰ σπέρματα, καὶ οἱ καρποὶ γίνονται. δεῖ δὲ
τὴν τε παιδᾶς καὶ τὰς παρθένους ἐν πόνοις τε καὶ γυμνασίοις
καὶ καρτερίαις τὰς προσήκουσας τρέφειν, τροφήν προσφέρον-
τας τὴν ἀρμότησαν φιλοπόνῳ τε καὶ σώφρονι καὶ καρτερίᾳ
βίῳ. (omnino obſervari oportere autumabant id, quod
προσφερές hoc est bonum vocatur. neq. enim ea, quæ terra
funduntur bona, neq. animalia aliquo tempore secunda
reddi ante, quàm tempus sit fructus ferendi, ut ex validis
ac viribus integris, perfectisq. corporibus semina, & fru-
ctus existant. Itaq. ante omnia necesse est ut pueros ac vir-
gines in laboribus, & exercitationibus, item omnibus to-
lerantiæ ac temperantiæ generibus congruentibus educet,
conueniens victus genus adhibentes, & laborum amans,
at temperans, simulq. tolerans, & continens vita sit.



Eias

Ætas matrimonio apta pueris præscribitur, & frequens concubitus prohibetur. TEXT. 7.

Π ὅλλα δὲ τῶν κατὰ ἀν-
θρώπων βίον τοιαῦ-
τα εἶναι, ἵνα οἱ βέλτεροι ὁφεί-
μαθα, διὰ τὴν ἡλικίαν τῶν ἀ-
φροδισίων χρῆσθαι ὥστε ὕψι-
στα χρῆσθαι τοῖς παῖδα, ὥς μὴ
δὲ ἐπιζητεῖν ὡρὸ τῶν εἰκο-
σὴ ἔτων πλεοναυτῶν χρῆ-
σθαι, ἀλλὰ καὶ πρὸς αὐτοὺς
σπασιῶς χρῆσθαι, ὥστε δὲ πῶ-
τε, ἢ καὶ καὶ οὐκ, τιμωρ εἶναι
τοιαύτων ἐπιζητῶν καὶ πλεοναυ-
τῶν.

Multa sane sunt talia
in humana vita, in
quibus melior est tarda co-
gnitio: proptereaque ad Ve-
neriorum usum sic se habere
oportet: puerum, ut ne-
talem exquirat usum ante
vigesimalium annum, sed
dum est in eorum usu, rari
utatur. hoc autem erat, si
bonum, & decorum esse ar-
bitratur corporis bonam
constitutionem, & consi-
mentiam.

PARAPHRASIS.

Pleraque quidem penes homines existunt,
quorum sera cognitio ijs sit utilissima,
& huiusmodi est certè Venereorum usus, à
quo remouendi adolescentes, ut illius com-
potes ante vigesimalium ætatis annum nun-
quam reddantur, quam etiam ubi attrigerint,
raros exerceant concubitus; quod facillime
præstabunt, si bonum ac decorum esse arbi-
trentur recta corporis temperie iuuenem
temperantem potiri.

No

COM-

COMMENTARIUS.

Mens
AuctorisNō om-
nia ado-
lescenti-
bus in-
notescere
debet.

Ceterorum exemplo viuentium, perfectos tan-
tum fetus prodire monuit Ocellus, cum matu-
ra progenitorum aetas iam debitum robur contraxis-
set, quod ut melius accederet tenere aetati, congruas
exercitationes praescripsit, nunc quanam homini a-
etas Venerorum usum permittat, eleganter obseruat
eorumque frequentiam prorsus excludit. Ut autem recta
methodo procedatur, pleraque nos moneri in humana
vita contingere, quae longe melius adolescenti serò
innotescere; non quasi eorum notitia in malorum se-
rie collocetur, inter bona enim, & decora quaelibet
statuitur cognitio *i. de an. i. i.* & mala nosse, ut faci-
lius euitentur, optimum quid unusquisque arbitrat;
at quia per accidens; (ut scholarum terminis ab Ari-
stotele tamen usurpari *post. p. c. 4. vtar*) ex ea plerumque
cognitione mala erumpunt; si non quatenus ab alijs
utilioribus nos auertit huiusmodi notitia, maius no-
bis bonum videtur auferre, ut in aliorum multorum
cognitionibus euenit, saltem quia sensus illecti ille-
cebris, ab ea non ad euitandum sed ad prosequendum
potius illud malum excitamur, qua ratione quasdam
scientias prauas dixit Arist. *eth. 7. c. 12.* ex idcirco quo
serius cognoscantur, eo maior adolescenti utilitas ac-
cedet; prudentior enim per aetatem constitutus homo
vel illa prorsus euitabit, vel saltem tunc ijs tantum in-
haerebit, cum ratio, & tempus eorum usum permit-
tant; & in ceteris pariter, quae ab honestate abhorret,
verum illud, quod de Venerorum exercitio modo
dicebatur, ideoque monebat philosoph. *polit. 7. c. vlt.* pueros
à seruorum conuiuio remouendos, ut in ea tenera ae-
tate

tate à conspectu simul, & auditu seruilium rerum ab-
essent, ac maximè cauendum, ne obscenas voces vs-
quam proferrent, vel ab alijs. prolatas audirent, quo-
niam obscena eloquia gustorum turpitudine facillimè
sequeretur: obscenas pariter picturas, & deformes a-
ctus eosdam inspicere acerrimè prohibebat.

pudici.

Qui maculant mores, nequitiamq. fouent.

quæ primò enim apprehenduntur, rudem adhuc ani-
mum magis occupant, ac maximè afficiunt, ideoque
à tenera ætate ea omnia prorsus secludenda, quæ ob-
sceni quidpiam, vel improbi redolerent *d. c. vlt. vi. u.*
docebat Plutarchus *Ευπλῆστον καὶ ὑποὺν ἡ νιότης, καὶ τοῖς
αἰσῶνι φοχαῖς ἀπαλαῖς. καὶ τὰ μαθήματα ἐν τῇ αἰῶνι.* (*est*
pueritia ob molliem efficitur a facilis, animisq. puerorum
teneris etiamnum facile insidetur, quod discunt. & hæc si
negligantur, vel optimæ indolis adolescentes præcla-
ro stemmate ortis ad opera sædissima & viles simul ac
impuros sermones impelli, nec ab ijs vlllo pulore ar-
ceri miserimè conspiciamus, vnde sapienter sanè Lu-
uenalis.

Nul dictu factum, visuq. hac limina tangat,

Intra qua puer est, procul hinc, procul inde puella

Lenonum, & cantus pernoctantis parasiti.

his igitur permotus auctor pleraq. docet melius esse
iuvenes sero discere & exercere, huiusmodi præcipuè
Venerea: nā æquū est adolescēti quo ad fieri possit, do-
loris causam sin minus auferre, saltem disterre, occur-
rit enim *homini primi coitus penitentia, augurium sci-*
licet vitæ à penitenda origine. Venerea idcirco igitur a-
dolescentem delibare ante 20 annum prohibet Ocel-
lus, cum quo eadem percitus ratione Aristoxenus
Pythagoræus apud *Tiraquellum* consensu; quod mo-
nitum

Pueri a
seruorū
conuictu
arceri
debent,
sicut à
quocun-
que ob-
scenatis
genere.

Verb.

VIII. in

verbo

David

1. sal. 76.

De educ.
p. 1.

Sat. 4.

Plin. hist.

nat. l. 10.

c. 63.

lib. 1. c. 6.

nu. 50.

Adole-
scētibus
ante 20
annum
interdi-
catur
Venus.

nitum optimè ijs quæ superius a ferebantur, videtur
coherere: si enim vnico prolis desiderio nec cuiusli-
bet, at perfectæ tantum, est expetendus ab homine
cōcubitus, ea saltem ætas necessaria erit, è qua semen
perfectè prolificum erumpat, quod tantum vigesimo
ætatis anno contingere videtur: licet enim decimo
quarto anno peracto mas semen genitale proferat,
infæcundum tamen vsq; ad 21. annum illud videtur
3. de hist. an. c. 14. & 7. de hist. an. c. p. 1. mo ita, quod post
eam ætatem aliquid ad perfectiorem prolem suscipiē-
dam mari queat accedere *ibid.* Quod si quispiam ideo
congruam viri, ac mulieris ætatem connubijs, & su-
scipiendæ proli opportunam inquirat, huius præterea
edueandæ prouida cura percitus, quam neglexisse
atrox certè parentum est crimen; non alium hic sane
consulat quam Aristotelem *polis. 7. c. 16.* is enim *ibi*
sagaci nobis præscribit consilio, in ea præcipue mor-
tales ætate constitutos matrimonia contrahere op-
portunum, in quibus vnquā gignendi potentia queat
discrepare: si enim vir ad generandum aptus sit, ac
mulier ad concipiendum inepta, vel è conuerso, ces-
sabit concubitus, & inter coniuges facillimè diffi-
dia emergent: id præterea animaduertendum monuit
sapientissimus ille vir, ne matrimonij contrahendi tē-
pore coniugum ætas ad senium nimis vergat, ne su-
scipiendi scilicet liberi nimis quàm par sit ab ætate
distent paterua; tunc enim haud facillè filij educatio-
nis rectæ commodum à parentibus consequentur, his
imo plerumq; graui iam ereptis ætate rapaciū quan-
doque præda hominum remanent, qui vt plurimum
charitatem prætexentes alienæ rei administrandæ se
vtrò etiā immiscent, tuncq; alienas facultates (prohi-
ditum scelus) in famibus inuentis extorquere non eru-
be-

Senio
confecti
à nuptijs
arceri de-
beant.

bescunt: hæc quoque si negligantur, nedum filiorum, at parentum etiam cessant commoda, dum in senectute à filiis sibi præ ætate tenui gratiam referendam nequeant sperare: hoc tamen evitantes malum, ne oppposito premi contingat incommodo, in id sedula etiam incumbant cura, ne præpropere nuptiarum contractu prole assequantur, quæ ad ætatem paternam maximè accedat: petulans enim tunc temporis ut plurimum filiorum proteruia, debita genitoribus, utpote ferè æqualibus exhibere recusat obsequia; multa; circa domus regimen erumpens inde æqualitas progignit dissidia; quæ singula si prudens vir ante nuptias medietur, vnaque animadvertat gignendi plerumque facultatem viris septuagesimum, mulieribus quinquagesimum ætatis annum adinere; uxorem eo tantum tempore ducet, quod coniuges ætatibus ad hunc finem concubere permittat: ideoque feminas decimus octavus, mares trigimus septimus annus, vel similis quepiam ætas ad matrimonia evocabit: nec quid longe dissimile sensisse videtur *Plato*, qui licet communes in sua repub. mulieres esse permitteret (quem errorem excludit *philos. polit. 2. c. 2.*) mulierem Veneris uti permittit à vigesimo usque ad 40. maribus verò à 30 usque ad 55. ætatis annum 5. *de repub.* eo quia vigor corporis in ijs ætatibus consistit. Vbi verò nuptias homines contraxerint, ac ideo Venerem experint attingisse, non laxis habenis in concubitus ruendum monet auctor, sed eos quam rarò exercendos, ut enim aliàs monuimus, ex coitu frequenti vberimè spiritus, & semine eiecto (quod cum sit utilis excrementi utilissima pars, ubi vel minimum secesserit dissolutionem ac imbecillitatem adducit 1. *de gen. an. c. 18.*) nativus calor imminuitur, morborum copia succedit, & prave concoctum se-

men

Mulieribus à 20 usque ad 40, & Viris à 30 usque ad 55 Venerem permissit *Plato*.

Semper tamen raro utendum Veneris.

Plut. ap.
phi. Luc.
in Lycurg.
& Xenop.
de La.
ced. rep. in
princ.

Plut. in
animor.

Metastig.
offens. 3.
5.5.

Reff. Ant.
1. 1. 2. 3.

Not. Ant.
1. 4. 6. 11.

men generandæ proli ineptum fuit: ideoque Lycurgus
sponso iubebat ut maiorem diei partem, ac noctis cum
æqualibus suis degeret, cum sponsa verò furtim, &
cautè congrederetur; ne scilicet eorum corpora pri-
mauo robore destituerentur, satietas incesceret, ac
præterea proles valida prodiret, & semper recens vi-
geret amor, qui inter coniuges hac ratione renouatur.
quare Solon ternos saltem in mense maritum cum uxore
iniunxit concubitus, ut non secus, quam inter vr-
bes fœdera temporis aliquo intervallo, instaurantur,
inter virum, & uxorem matrimonij amicitia eadem
rursus ratione effloresceret; quam ceterè, si hac respi-
ciebat, infirmam procax nimis Aragonum regina ar-
bitratur, quæ senos coitus Venerea ut sopiret dissi-
dia unaquaq; die coniugibus præscripsit: imo frequen-
tes coitus ab ijs etiam, quos intemperantia occupavit,
evitandos ex eo apertissimè apparet, quod vel iuxta
naturæ præscripta homo suscipiendæ prolis, vel hac
neglecta solius delectationis gratia concumbit; quare
utramque rarus cum conferat concubitus, illam qui-
dem ut allatæ suadent rationes: hanc verò quia vehem-
ens in venereis voluptas oritur ex eo quod vehem-
ens accidit *αἰσχυρὸς* (*prurigo*) definitur autem apud
Ῥηδῖγινον ἡδὺς ὕψις ἐξ ὁδοῦ πνευματώδης, ἐγκατα-
κλιθεὶς παρὰ φύσιν (*iucunda secessio humoris spiritalis*,
inclusi contra naturam) ideoq; qui frequenter ijs uti-
tur, longe tenuiori afficiatur voluptate oportebit 1. de
gen. an. c. 18. quam maximè vero Pythagoræ philo-
sophum hoc dogma decebat, cum inter præcipua
Pythagoræ monita hoc vigeat, quod ἀποσῶν κυμάτων
abstinendum: quod dictum licet vulgò assumi conti-
gerit, ac si à fabis nos abstinere monuisset, à venereis
per ea verba nos arcere voluisse Pythagoram nemo
certè

Scaliger exere. 269. ad Cardanū) & corporis pariter in
feminis perfectam excludat constitutionem, quas, ubi
ter pepererint, incrementa suscipere videtur impossibile
7. de hist. an. c. 1. imo eodem vite discrimen facillimè
subeant in partu, & in puerperio vehementius labo-
rēt, ut ibid. monebat Aristoteles, liquet utiq; ab imma-
tura Venere corporis perfectum habitum aboleri, ut
pote robur minuente, ac quod perfectè nutriendo cor-
pori, & eiusdem incrementis erat indulgendum sub-
trahente, ut iure de Germanis Tacitus dixerit *fera iu-
uenum Venus, eoque inexhausta pueritas*. si enim Clinia
Pythagoræ dictum contemplari equum sit (quod pro-
cul dubio Pythagoræ philosophum exponentem
præstare oportet) qui inquirenti cuidam, quando cum
uxore foret concumbendum, tunc tantummodo id
præstandum respondit, cum quis maximo affici de-
arimento velleret: quid incommodi arbitramur illi ac-
cessurum, in cuius molli adhuc corpore quam maxi-
mè laborat natura pluribus dedita operibus, non illi
scilicet tantum nutriendo, at cuiusque membri incre-
mentis præterea vigili cura promouendis? Continen-
tiæ pariter multum seros veneris usus conferre docuit
Arist. d. c. 16. illi comparandè plurimum prodesse serò
contractas nuptias edocens, cum longe magis intem-
perantes appareant mulieres, quæ puellæ adhuc passæ
sunt concubitus: cuius euentus rationem 7. de hist. an.
d. c. 1. videtur assignasse, quo loci cum monuisset pue-
ros in ipso pueritatis limine maioris custodia coercen-
dos, quia tunc summo imperio ad Venerea excitantur,
docebat, his ea ætate exclusis, superuenientibus eta-
tibus temperantiam facillè seruari, at e conuerso te-
nera adhuc ætate concumbentes, ad libidines vehe-
mentius ferri, *ὅτι τὸ ἀπὸ πόρου ἀναστομῆται, καὶ ποτὶς οὐ
ἐκ.*

De mor.
Germ.

Cur te-
nera eta-
te concu-
bentes,
ad libidi-
nes vehe-
mentius fe-
rantur.

ταρ το σώμα τούτῃ. καὶ ἀμαρτάνει μὴ μὴν εὖ συμβαί-
νους ἰσχυρὰς ἐπιθυμίας ποιεῖ τὰς τότε γαστρὶν ὁμιλίας
(mens enim laxantur redduntq; eo corpus labricum, et
simul voluptatis, qua olim gestirent, memores, desiderio
mouentur praeterita contrellationis.) horum utrumque
pariter rari concubitus quammaxime praestant, nam
corporis rectam constitutionem seruane, quam fre-
quenter effusum semen prorsus imminuit, non enim

— vlla magis vires industria firmat,

Quam Veneris, & caci stimulos auertere amoris.

Virg. 3.
Georg.

& temperantiam praeterea homini elargiuntur, quam
frequens cōcubitus abolet, ut superius hoc cap. id eoq;
ad eam cum mortales Pythagoras hortaretur, eam a-
tati, ac sexui vnicuiq; opportunam adolescentes om-
nium maxime appetere congruum. docebat, nam μο-
νην αὐτὴν ἀποραίνεσθαι περιελιφέσαι καὶ τὰ τοῦ σώματος ἀ-
γαθὰ, καὶ τὰ τῆς ψυχῆς διατηρεῖσαι τὴν ἡγίαν, καὶ τῆς τῶν
βελτίων ἐπιτηδεύματων ἐπιθυμίαν (virtus illa sola de-
clarat se percipisse, & corporis, & animi bona, dum sani-
tatem scilicet, & optimorum studiorum appetentiam
conseruat.) quare rationi congrua sunt, quae hic ab
Ocello praeteribuntur, quae ab ipso prolata fuisse mi-
rum non est, cum ē Pythagorae fonte deprompta lā. 16. c. 31.
blichus testetur, Pythagoreis de generatione disse-
rentibus traditum fuisse recensens πολλὰ τῶν κατὰ
τὸν αἰθρῶπιον βίον τοιαῦτα εἶναι, ἐν οἷς βέλτιοι ἐσὶν ἡδύ-
μαθια, ὥς εἶναι καὶ τῶν ἀπορροισίων χρεῖαν. δεῖν δὲ τὸν
παῖδα ἄτως ἀγεῖσθαι, ὥς ἐμὴ ζητεῖν ἐν τοῖς τῶν εἰκοσιν ἐτῶν
πλετοῖσι τὴν συνέσιναν. ὅταν δὲ εἰς τὸ τοῦ ἀφίηται σφαιρίοις
εἶναι χρηστοῖς τοῖς ἀπορροισίοις ἐσθλαὶ δὲ τὰ ταῦτα, εἰς τὴν μίαν
τι καὶ καλὸν εἶναι νομίζεσθαι ἢ εὐεξίαν, ἀκράσιαν γὰρ ἄμα
καὶ εὐεξίαν ἐπ' αὐτὸ γίνεσθαι περὶ τὸν αὐτόν. (multa istius
generis in vita humana existere, in quibus potior est ser-
uare

Iamblich.
vita xyl.
c. 31.

16. c. 31.

lat-

tar daq. eruditio. Eius generis esse etiam usum rei veneræ
puerum igitur isa institui, & educari oportere, ut intra
annum vicesimum ætatis talem congressum nulla modo
queras. quum autem ad eam ætatem, quæ illi rei maiora
est, perveneris, rata ea utendum esse, atq. hoc futurum
esse, si bona corporis habundia, res tamen pretiosa, tum bona
existimetur. incontinentiam enim, & bonam corporis ha-
bundinam rarissimè in eodem versari.)

Ter. 10. Rei veneræ usus cum matre, filia, & so-
rore prohibetur.

Δ εἰ δὲ καὶ παῖδες τὰ
τοιαῦτα τοῖς νομίμοις
ἐν ταῖς Ἑλλάδικαῖς πόλεσι,
τὸ μήτε μητρὶ συγγίνεσθαι,
μήτε θυγατρὶ, μητ' ἀδελφῇ
μήτε ἐν ἱεροῖς, μήτε ἐν φα-
νερῶ τῷ ᾧ καλὸν γάρ ἐστι καὶ
προσφορὰ τὸ ὠπλίστα κα-
λύμματα γίνεσθαι τῆς ἐνερ-
γείας ταύτης. καθόλου δὲ δεῖ
περιανερεῖν. 1. τὸς τε πατρί-
φύσιν γένεσις, 2. καὶ τὰς μεθ'
ὑβρεως γινόμενας, κατα-
λίμπανειν δὲ τὰς κατὰ φύ-
σιν καὶ μετὰ σωφροσύνης ἐπι-
τεκνοποιῶν σώφρονι καὶ νο-
μίμῳ γινόμενῃ. 3.

3 V. γέ-
γνημένη.

O portet autem, & has
leges in Græcis ci-
uitatibus statuere, quod ne-
que matri commisceantur,
neq. filia, neque sorori, neq.
in templis, neq. in aperto lo-
co: bonum enim est, & utile
quamplurima impedimēta
huiusmodi actioni apponi.
ut nimirò verò auferre opor-
tet præter naturam genera-
tiones, & eas, quæ cum inis-
tia sunt, & relinquere eas,
quæ sunt secundum natu-
ram, & cum temperantia,
in filiorum temperantia ac le-
gibus convenienti genera-
tione.

PA.

PARAPHRASIS.

HAs præterea in vniuersa Græcia leges sancire oportet, quod matri, filix, vel sorori nefario concubitu nemo audeat commisceri, nec in locis sacris, vel publicis Venerea liceat exercere: impudicos. n. hos actus pluribus impedimentis coerceri necesse est, illiq; prorsus abolendi concubitus, quos natura abhorreat, ac cõtumelia comitetur, ijq; tantum, quos natura dicet ac temperantia pariat, vnique permittendi, quem ad nuptias proles amor impellat.

COMMENTARIUS.

PRecipuum humani coniugij finem esse sobolem in præced. cum statuisset Ocellus, quænam potissimum ætas foret à Venereis remouenda, ne imperfectos inde fetus oriri contingeret, ostendit, rarus quoniam cõcubitus ideo coniugibus permisit, omnemq; prorsus à præstantissimo illo humanæ societatis genere intemperantiam exclusit: eidem nunc pariter insistenti præcepto non ætatis amplius, at loci, & personæ intuitu, quos natura, pietas, ac pudor abhorret Venereorum vsus prohibet, dum impuros parentum, filiarum, ac sororum amores, & in sacris, publicisque locis coniugum concubitus è mortalium cætu reiciendos sanctissimè monet. Aternis ideo in Græcia sancendum legibus constituit, ne quis cum matre cõ-

Conne-
tio cum
præced.

Prædicti
concubi-
tus ipij.

gredi impio audeat amore, ne scilicet infando contin-
gat exemplo cernere.

Sen. in
Oedip. ad
4. *Retro reuersas generis, ac stirpis vices*
nec vnquam infamia cum filia permittantur connu-
bia, in quibus immenso sane scelere.

Quid. 7.
101. *Accipit obscuro genitor sua viscera lecto.*
fraterni ique penitus aboleantur concubitus, barbaram
venere à Græcis exclusa, per quam.

Lucan. 1.
2. *———— iacere sorores*

Eorum
usus a-
pud Bar-
baros. *In fratrum thalamis, sacrataque pignora matrum.*
huius scilicet in humana libidinis quammaximè fe-
rax barbara quæcunque regio, quæ quolibet generis
nexu neglecto, ac violatis naturæ iuribus, natæ, gene-
triciis, vel sororis thalamos inuadere non perhorresce-
bant: sic Arabes filijs cum matre concubitus perini-
sere, venerorum quinimo exercitia ad propriam stir-
pem deterrimo coarctantes instituto, cum alterius san-
guinis sæmina concumbentes adulteros veluti acer-
rima morte pledebant. Perse pariter exclusis primæis
suis legibus, quarum meminisse *Herodotus*, filias
matres, & sorores ad matrimonij iura impiè admitte-
bant, & in hoc immane ne fas aliæ quoque gentes it-
ruebant, quarum exempla congeffit *Tiragellus*: hæ-
namque brutis longè deteriores patri filię nuptias cõ-
cessere, vel penes eas filius.

Sen. in
Oedip.
ad. 3. *———— nefandos occupat thalamos patris*
Inuisa proles, sed tamen peior parens,
Quam gnatus: utero rursus infans, & gravis
Egit, qui in ortus semet, & matri impios
Fatus regesset, quicquid (vix mos est feris)
Frates sibi ipse genuit.

Diod. li. c.
Bibl. hist.
l. 1. l. 10. *apud Ægyptios, aliasque gentes similiter fraterna pas-*
sim constituta connubia fuerunt: quare atrox huius-

modi

modi institutum, & naturæ iuribus prorsus oppositum, ne Græcos etiam ipsos corripere quàm maximè cauendum piissimus monet Ocellus. hinc scilicet ab ipso tot votis expetita recta ciuitatis constitutio corrueret, quæ nuptiarum præcipuè beneficio prodit, si inter extraneos contrahantur, sic enim necessitudinis ac sanguinis vincula diffunduntur, è quo nexu maior civium concordia, ciuitatisq; ideo felicitas enascitur, vt monebat *Plutarchus*. è matrimonijs imo temperantia, quam ubiq; auctor exoptat, profecto exularet, si incestas hæc nuptias homines contraherent, nam insitus amor inter mortales tanta cõsanguinitate affectos, coniugalis Veneris ardore promotus ita efferuesceret, ac prouheretur, vt coniuges feruenti libidine effrænes ad concubitus impelleret, quod certè respexit *Onidius*, dum Myrthæ nomine patrem nefariè amantis dicebat.

— nam gentes esse feruntur,

In quibus, & nato generix, & nata parenti

Iungitur, ut pietas geminato crescat amore,

at impia sanè foret huiusmodi pietas, per quam matrimonia intemperantia inuaderet; ac naturæ iurium contemptus, quæ pudorem quendam, & obsequium cognatos par ètibus, ac sibi inuicem exhibere impellit, quod certè à connubijs excludi sapientissimus docebat *Plutarchus*, dum ab Alexandro matrum connubia reiecta fuisse tradens, earum cultum ab eodem aiebat præscriptum, dicens Alexandrum Magnum vera philosophiæ præcepta Persis tradidisse, cum docuit *Πέρσης σέβειν αὐτῆρας, ἀλλὰ μὴ γυναικῶν* (Persas ut venerantur, non uxorum loco haberent matres) ac si

materna prorsus infamis ille concubitus excludat obsequia, à quibus nedum venereorum vltus, ac etiam me-

Plut. Hypoth.
l. 3. c. 24.
Cur Matrimonia
inter cõsanguineos
prohibita.

Rö. probl.
108.

Met. 101

De fort.
Alex. or. 3

MO.

Obse-
quium
renuit
concubi-
tus.

Plut. R. 6.
9.6.
Consan-
guinitas
usque ad
quartum
gradum
cur per-
seueret.
d. probl.
1.8.
De anim.
1.18. v. 6.

De anim.
tranquil.

moria excluditur, ut quædam nobilia vel in brutis exempla nobis exhibuit Aristoteles 9. de hist. an. 2. 47. Præscriptam in prætextu ætatem præterea adolescentes omnino cōtemnerent, incestas hæc nuptias si permitteret Ocellus, eorum enim ab incunabilis conuictus lasciuos ardores excitaret, & faciles iuuenili ætati ad venerea aditus præberet: istaque respexisse Ocellum vel ex eo apertissimè liquet, quod ætate illi operi idonea vix assignata; & ad temperantiam inuitatis hominibus, illico incestas has nuptias è Græcorum cætu monet reiiciendas; qui eas ut plurimum veluti barbaras semper excludere, quod & Romani præstiterunt, à quibus vix eadem consobrinorum matrimonia fuere permessa, quorum sanè usum exacto tantum quarto consanguinitatis gradu, congruum erat illos sancire, si necessitudinis vincula ab iisdem penes Plutarchum considerata respiciamus: dum in eo tantum sensim per quoscunque gradus imminuta consanguinitas omnino videatur elanguescere; ut acutè obseruabat, & ingeniosè differebat *Albericus Magnus*, cuius quanta in philosophicis, & theologicis auctoritas, vel vnus instar omnium nobilitate, ac eruditione præstāssimus *Iacobus Gaddius* testatur in doctissimo libro inscripto, Principes Theologiæ scholasticæ oratoriocriticis elogijs, & notis expressi. iure igitur matrum, filiarum, & sororum connubia Ocellus exclusit, eoq; magis quod enorme veluti opus, & naturæ decretis contrarium huiusmodi concubitus à Pythagoræ schola prorsus exclusū Hiparchus Pythagoreus videtur suassisse; dum tantum scelus à vehemēti tantummodo animi perturbatione prodire docebat dicens πάντα τὰ κατὰ τὸν βίον ἀθεσμία, καὶ παράνομα, καὶ ἀσεβήματα, ἐκ τῶν κατὰ τὰς ψυχὰς παθημάτων ἐντὶ. διὰ

γὰρ

ἡ ἀρτία παρὰ φύσιν αἰτίας, πολλοὶ εἰς ἀ-
κατάχρηστος ὁρμᾶς ἐξέκλιναν. καὶ ἄρτιας ἐκ τῶν θυγατέρων,
ἡ τῆς αἰτίας τῶν μητέρων ἀνοσιειτίας. ἡ δὲ αἰτία ἀπὸ τῶν
(quidquid sceleris, vitij, peccati, impietatis in hominum
vita cernitur, ex animi perturbationibus ortum ducit. e-
tenim per immoderatas, & à natura alienas cupiditates
multi in effrenos impetus inciderunt, nec vel à filiabus vel
à matribus surpissimam potuerunt cohibere libidinem.) in
quo sanè Pythagoram fuerat imitatus huiusmodi do-
gmata suæ seclæ præscribere. ἔκ τινος ἀπὸ τινος, quod
idem pariter monuit Aristoteles, qui mulieres com-
munes esse prohibebat, ne parentes, filios, ac fratres
inde nefarie comimisci contingeret. *polis. 2. c. 4.* Si-
cuti autem ætatē, ac personas nuptijs ineptas monuit,
loca pariter, à quibus venereorū vsum arceri deceat,
nunc recenser. ideoq; concubitus in publicis ac sacris
locis prohibet exerceri: licet enim plerūque gentes in
templis ab ijs non abstinuerint, id tamen prorsus bar-
barum, ac impium vno quisq; fatebitur, & à numinis
cultu, quem vnicum templorum conditores expete-
bant, prorsus alienum: sacris enim operam daturos et-
hnicos à venere si legimus omnino abstinuisse, vt de
Assirijs Iouis Heliopolitæ sacra peragentibus prodidit
Macrobius, & de Ægyptijs Porphyrus, ac de Epidaurijs,
penes quos augusta templi frons nō aureum illud do-
γμα γινώσκει σαυτὸν (nosce te ipsum) vt apud Delphos, ai.

Ἀγνὸν κρὶ νηϊστὸ θυώδεις ἐν τὸς ἱεῖρας

Ἐμμεται

(castum oportet templum diuinum introeuntem esse) eru-
dite præferebat: matronasq; Romanas vniuersos ἐ
domo mares, vel ipsos etiam coniuges tunc expelle-
ret scimus consueuisse, cum Bonæ Deæ sacra forent
peractura, vel masculorum quinimo animalium tunc

pi-

In vita
Pyth. ca.
17.
Commu-
nio Mu-
lierum
mala

Alex. gē
l. 6. c. ult.
Ethnicis
sacra pera-
cturi à
Venere
abstine-
bant.

Macrobius
c. 23.

De absti-
nētia
carn. l. 3.

lib. 2.

Romanæ
etiam

Matronæ
sacra Bo-
næ Deæ

agentes
coniuges
expelle-
bant.

pietas imagines contexisse, vnde Iuuenalis dicebat.

bat. 6.

— ubi velari pictura iubetur

Quacunq; alterius sexus imitata figurem est.

& tam vehementi odio tunc temporis Veneria profectas fuisse, ut nec etiam myrthum ut Veneri sacrum in eiusdem Bonæ delubrum ausæ fuerint inferre; de decere scilicet ad sacra accessurum sordidis ijs licet & permissis voluptatibus vacare arbitrabantur; quo magis igitur obscæna illa, ac dictu fæda indecorum erit ijs locis exerceri, quæ religio numini sacrarat, & ubi candorem animi, ac solam mentis pietatem æquum erat resurgere: hoc idem vel prisca Hebræorum approbaverit instituta, ut aperte indicat elegans sanè locus Rabbini Moyfis Ægyptij dii Benmaimonis in libro, quem inscripfit more nebuchym, viri à plerisque Theologis, & à Iosepho Scaligero laudati, quem à se ab Hebræo codice translatus vnâ cum sequentibus eiusdem auctoris mecum communicavit D. Vincentius Nogueira suis, & indefessis studijs, & omni moda eruditione ubique notior, quàm ut vilius indigeat præconio. sic enim doctissimus ille Rabbini dū de concubitu differet, *ibid.* dicebat. *tantum abest, ut liceat in loco sacro, ut nec etiam in clauso cubiculo, in quo forte sui liber aliquis sacra scripturæ vel doctrinæ theologicæ, vel phylacteria illa, quibus Hebræi vtuntur in eorum synagogis, huius quini mo criminis horrorem mortalium mentibus incutere horrenda Gorgonis faciem tentavit, profunda sub fabularum semper inuolucris delitescens veterum sapientia, eam enim.*

Onid. 14.
met.

— pelagi rector templo viuisse Minervæ.

Dicitur, aversa est, & castos egide valens.

Nata Iouis texit, neue hoc impune fuisset.

Gorgoneum crinem turpes mutavit in hydros.

ma-

maximè verò Pythagoræum decebat philosophum
tam pio connubia pertractantē ratio cinio huius quo-
que dogmatis meminisse, cum Pythagoram mortales
præcipue monuisse tradat Iamblichus *μη τιχίζεῖν ἐν ἱερῷ*
ὅ ἡ ἀρετὴ οὐκ ὁρᾷ ἐν ἱερῷ καὶ τοῦτο τοῦ θεοῦ τῆς ψυχῆς εἰς
τὸ σῶμα (in templo non esse parientium) (vertit Arcerius,
dicerem ego generandum) *pium enim non esse animi di-*
uinitatem, in templo, corpori alligari, A publicis verò lo-
cis ni pietas, pudor saltem honestus quoslibet concu-
bitus excludit, quos ibi Indorum quamplurimis apud He-
rodotum insita permittebat barbaries: indecorū enim
est eas partes exponi quas nobis insito quodam pudore
celari voluit natura, ut vel ipsi Cynici, interula licet
veluti superflua reiecta, duplicato pallio eas cōtegere
consueuerint, ut doctissimus vir Octavius Ferrarius
observauit, ut alienis oculis parcerent, qui pudori suo mi-
nime parcebant, & nedum expofitas, sed sædis etiam
operibus immerfas ab hominibus conspici: vnde pe-
rituram Polyxenam, quæ virili sane robore ac morti
obijcere non peritauerat, eas à mortalium oculis
subtrahere te nautasse penes Euripidē videmus, dū ait.

— ἡ δὲ καὶ θνήσκουσα, ὁμῶς

Πολλὴν πρόσωπον εἶχε ἐυχήμεως πτοεῖν

Κρύπτειν δ' αὖ κρύπτει ὁμῶς ἀπείρων χρίων

(hæc verò etiam moriens, tamen magnam sollicitudinem
habuit decenter ut caderet: & occultaret, quæ occultare
oculos virorum conuenit.) dedecebat præterea opus il-
lud, quod in tenebris tantum exerceri naturæ monita
impellunt, ut ijs scilicet velut densi velaminis vice
utemur in apertis locis peragi, indeq; contingeret,
quod eorumdem visus, iam prorsus ab humanis oculis
eieccto pudore, continuis speciebus animum excitarer,

Pp

&

hyst. l. 3.
c. 24. hist.
lib. 1.

Cynici
pudēda
duplici
pallio te-
gebant.
De re me-
diarum l.
3. c. 2.

In Me-
cub.

Ibid.

Hebrei
cū vxoribus
coire solū
in cubiculo
clauso,
& sine lumine
p. mittebāt

Plut. co-
mūg. pra-
sept.

& ad nouarum voluptatum imagines reuocaret, si-
mulq; ad concubitus impelleret: idq; tam sanctè ob-
seruandum prisca Hebræorum ritus eodem Rabbinio
teste decreuerunt, ut illum, qui in cubiculo clauso cum
uxore non concubuisset, sed in loco aperto puta viri-
dario quopiam, tamquam fornicationis reum leuiore
quadam verberatione apud illos mardut dicta sanc-
uerint plectendum, ac præterea coniuges mandant
in noctis medio tantum, utpote ab omni luce diurna
remotissimo concumbere, idq; lucernis extinctis, ut
ideo sacra sabbathi die à coitu coniuges oportueris
abstinere, qua lampades extinguere eorum religio pro-
hibebat. iure igitur in aperto loco venerea exerceri
prohibet Ocellus, eoq; magis, quod inde intemperan-
tiæ exempla inuentus captaret, quam si vel obsceni
verbi auditu (ut 2. 9. monuimus) corrumpi posse me-
tuebat Aristoteles, quid eueniret, si à viris grauis æta-
tis, vel à parentibus ipsis nullo pudore percitis vene-
rea passim conspiceret exerceri? quid tunc temporis
præstaret prudentissimus ille Cato, qui senatu eum
eiecit, qui coram filia sua uxorem fuerat osculatus, si
nedum ea, verum etiam vniuerso spectante populo
passim concubitus peragi videret? quare prudenter
Auctor incestos nedum excludit concubitus verum
venerea è sacris, publicisq; locis omnino præscribit re-
moneda, & ut vniuersè honestos, ac temperantes reddat
homines, quolibet generationes damnat, quæ sine
præter naturam, eas scilicet, quæ è coniugibus prodi-
rent arcto prius cognationis vinculo connexis; cum
enim naturæ turibus repugnent, præter naturam esse,
constituendum: eas præterea prohibet, quæ cum con-
tumelia fiunt, illas .i. quæ in sacris, vel publicis locis
exercerentur, quæ cum numinis, ac populi contume-

lia

lia succederent: ac ceteras quæ per virginum raptus, stupra, & adulteria peragerentur, quæ cum maxima, quorum contumelia, quorum custodia vitia mulieres sunt commissæ profectò euénirent: sed cum temperantia, (quæ delectationes tantùm in quibus, quando, & qua ratione conuenit *eib. 3. c. 13.* permittere videtur) & iuxta naturæ, ac legum sancta instituta prolis generationi sapientissimè monet incumbendum, quæ singula vnicuiq; vel maxima Pythagoræ scholæ auctoritas suadeat, à qua communibus suffragijs pia hæc dogmata fuerunt sancita: monebat enim Iamblichus laudibus eximijs ab ijs celebrari ταῖς τοιαύταις τῶν παρρησιῶν τοιούτων ἐν ταῖς ἑλληνικαῖς πόλεσι, τὸ μὴ τε μητραὶ συγγινεῖσθαι, μὴ τε θυγατρὶ, μὴ τ' ἀδελφῇ μὴ τ' ἐν ἑρῶ, μὴ τ' ἐν τοῖς πατρὶ κακίαι (*ligerem ego καλὸν*) γάρ εἶναι, καὶ σὺ μὲν τοῖς ὅς πλεῖστα γινεῖσθαι καλὸν ματα τῆς ἐν ἐργείας ταύτης. ὅτι πλεῖστα μὲν δ' ὡς εἶοιεν, ἐκείνοι οἱ ἄνδρες περιεῖραι μὲν δὲ τὰς τε παρὰ φύσιν γυνήσας, καὶ τὰς μετ' ὕβρις γινόμεναις, καταλιπεῖν δὲ τῶν κατὰ φύσιν τε καὶ μετὰ σωφροσύνης γινόμενων τὰς ἐπὶ τικτοσολιῶσά φρονί τε καὶ νομίμῃ γινόμεναις. (*hos ritus, legeſq; antiquiorum in Græcis urbibus, nimirum ne quis cum matribus, nec filia, nec sorore, neq; in propatulo rem habeat. hoc enim malum esse* (*dicerē ego bonū enim esse*) & *utile ut quæ plurima huius a Elionis, flagitijq; quæ hoc vellent, prapeditamenta fiant. existimabant autem illi, ut apparet, viri istas generationes, quæ præter naturam fiunt, itemq; cum iniuriâ, tolli oportere, eas verò saluas relinquendas esse, quæ ex temperanti legitimaq; liberorum procreatione secundum naturam cum castimonia edite sunt &c.*

In vita
Pyt. c. 3. c.

TEXT. II.

Victus saluber, & tranquilla mens concumbentibus necessaria.

1. N. πά.
λιν. im.
ex VV.
& B.

Δ εἰ δὲ πολλήν. 1. πρό-
νοϊαν ποιεῖσθαι. τὰς
τεκνοποιήσας τῶν ἐσμε-
νῶν τέκνων. πρώτη μὲν ἐν
μεγίστῃ φυλακῇ πρὸς γένε-
σιν τῶν τεκνυποιεῖν βεβλομέ-
νη διαπαισάφρονικῇ καὶ ὑ-
γιεινῇ, ὥς μήτε πληρώσῃ χη-
δαί τροφῆς ἀκαίρως, μήτε
μέθῃ, μήτε ἄλλῃ τι. 2. τα-
ραχῇ, ἐξ ἧν χειρόνες. 3. αἱ
ἀντῶν σαμάτων ἕξεις γίνον-
ται, μάστιγι δὲ πάντας προ-
σηκῶ φυλάττεισθαι τὸ τῆς κα-
θεστηκυίας αἱσῆς διανοίας τὰς
μίξεις γίνεσθαι, ἐκ φάουλων
γὰρ καὶ ἀσυμφώνων καὶ ταλα-
χωδῶν ἕξεων μοχθηρὰ γίνε-
σθαι τὰ σπέρματα.

2. N. πη
im. ex V
3. N. χεί.
res im.
ex VV.

Fortes autem multū
eos consulere, qui
progeniuntur sunt liberos, su-
scipiendis filijs. prima sanè
maxima custodia genera-
tionis volenti filijs operam
dare sit victus temperatus,
& saluber, ut neq; replea-
tus intempestivo cibo neq;
vino, neque alia quapiam
perturbatione, ex quibus
decriores fiunt ipsorum cor-
porum habitus, maximè ve-
rò omnium par est, ut erēt,
quod tranquilla mente fiat
concubitus, ex prius enim,
& dissonantibus, & pertur-
batis habitibus villosa fiunt
semina.

PARAPHRASIS.

Eos pariter, qui predictis servatis legibus,
cum vxoribus concumbant, suscipiendæ
proli quam maximè consulere oportet; ideo-
que temperato, & salubri victu uti, ac in-
tempestivum cibum, viniq; copiam, & ea sin-
gula

gula, è quibus perturbationes prodeant, prorsus abhorrere, inde enim deterior corporis constitutio erumpit. id præterea ijs sedulo curandum, ut tranquilla tantum mente veneri dent operam, his enim neglectis prava semina, imperfectique proinde fatus progignuntur.

C O M M E N T A R I V S.

VNico prolis desiderio venerea docuit experientia Ocellus, ideoque multa, quæ diligenter observata sacundos redderent concubitus hucusque præscripti: nunc alia recenset, quæ ad hoc idem plurimum conferre videantur, ac ea præcipue, quæ si humanam concomitentur generationem, eam longe reddant perfectiorem, eumque idcirco monet, qui liberos progignere exoptat, ut sedulam curam suscipienda prolis prouido gerat animo, priusquam illius parens constitutatur, ut scilicet ea, per quæ ista rectius ac facilius comparetur, ita prænoscat, & præuio accipiat usu, ut eam perfectissimè progignat, & prognatam felicissimè nutriat: ideoque in id maxime insistendum docet, ut victu temperato, ac salubri coniuges utantur, ut inde aptum sit alimentum, cum quantitatis, tum etiam qualitatis ratione, riteque ideo concoquatur, deperditæ vires restauret, perfectumque simul sanguinem, ac inde prolificum semen producat. si enim animæ facultas generatrix alimentum proprium veluti obiectum respicit, 2. de an. 47. quatenus suum exercet opus per semen, quod est ali. enti utilis atque vltimi, nempe sanguinei, vtilissimum excrementum 1. de gen. 27. 28.

Cōnexio
cum su-
periori-
bus.

Victu tem-
perato, &
salubri
viti debet
coniuges

18. & 19. alimento salubri eos utique delectati opus erit, qui prolem expetant, seu virum contemplerur, è quo semen vim actiuam continens prodit, seu mulierem menstrua quæ materiem fœtui elargiuntur *ib. c.* 20. vberime conferentem. Quod si modici quæstus gratia agellum conferentes, ut ille prius recte excolatur, & vel ab ipsis extrinsecus ingestis fecunditatem cōtrahat sedula opera quærimus, indeq; perfecto quæsito semine, ac omni fœce destituto vix tandem serere statuimus, quam cautè illum procedere æquum erit, qui non segetum sed hominum ortus curret, & hominem, ut dicebat Diogenes, plantet: quod pariter nos monuit philosophus, dum dixit è diuersa aeris temperie, & cibi natura, quam maximè varias emergere in producenda sobole dispositiones 4. de gen. an. c. 2. nam multum.

E diner-
sa aeris
tè perie,
& cibi na-
tura varia
in sobole
oritur di-
positio.
Zuer. h. 4.

— refert, quo viſta vita colatur,

Namq; alijs rebus concreſcunt ſemina membris,

Atq; alijs extenuantur, tabentq; viciffim.

Ab intē-
peſtiuo,
& ſuper-
fluo ali-
mento ab-
ſtinendū.

Ebrietas
etiam e-
uitari de-
bet.

moderati verò, ac salubris victus necessitate declarata, quæ præterea sint euitanda Ocellus illico exprimit, & intempestiuum primò ac superfluum cibum recenset, è quo cruditates erumpunt, natiuo calore tantam cibi copiam perfectè immutare inualido, vnde sanguis imperfectus, frigidumque, ac tenuè enascitur semen, vel saltem morbidò excremento permixtum, quod omnino inutile redditur *p. de gen. an. c. 18.* euitandam pariter ebrietatem ab eo, qui venerea velit exercere, monet auctor nec non cæteras huiusmodi perturbationes, cū enim hinc pariter cruditatū copia enascatur, spiritus ipsi debilitentur, valida, & generândo fœtui idonea ipsorum non suppetat copia, quorū virtutibus generationi inservientes partes, ac semen fecundū

emit-

emittitur, vt satis indicat emergens, inde voluptas, quā
ideo, & in genitura expertibus excitari obseruabat
philosophus 1. de gen. an. c. 20. quibus singulis nedum
ebrios, at etiam nimio potu opprēssos affici *Plutarchus*
affirmat: frigiditate seminis, atq; praua temperie ina-
nes eorum concubitus reddente: nam recte concoctū
semen est calidius, quale est spissum, & huiusmodi cer-
te fecundius 4. de gen. an. c. 1. vt virilis ideo seminis fa-
cunditas rationabili in aqua experimento comprobe-
tur. dum tenue, ac frigidum cito diffusum innatet, fe-
cundum verò in ima descēdat 2. de gen. an. c. 5. ratione
crassitiei; imo illud ideo sit prolificum, vt potius ma-
res, quàm feminas ē semine huiusmodi grandinis spe-
ciem referente obseruare Aristoteles 7. de hist. an. c. 1.
ne ebrius præterea generandæ proli sit idoneus, cor-
poris habitus præhumidus efficit, à quo congrua semi-
ni crassities difficilè conferetur, concubitus imo, & ip-
se in ebrio impediatur *sect. 3. probl. 11.* cum in eo opē-
re alteram partem reliquo corpore calidiorem esse
necesse sit, quod in ebrio nō continget, ob nimia to-
tius corporis feruorem, à quo extinguitur morus in-
terni calor, cui præcipue humidi, et diuq; copia tunc
officit: habitusq; venereis maximè idoneus est, vbi ca-
lidū, simul ac humidū in interiori parte est corpus, quo
maxime cum sint præditi dormientes, ijs absq; vlla
agitatione semen profluere videmus, quod nequaquā
vigilanti contingit *sect. 4. probl. 5.* quibus addendum
sanè vino deditos in intemperantiam, adeoq; in eas
quæ alias retulimus in omnia oda facile ferri, vbi enim sit

— vino calefacta Venus, tum fauor ardet

Luxuries —

quod Strato neq; impudico confirmauit exemplo, cum
sibi exedificandi ex voto templi gratia ē regia abeundi

cu-

Sympos. 30
95.

Semen
Virile
quando
sterile
vel fecū-
dum.
Ebrius vt
purum
in fecū-
dus.

Cur dor-
mientes
facile e-
mittant
semen.

Claud. de
bello Gil-
don.

Stratoni-
ca non
nisi ebria
ad Vene-
rea inui-
tauit Cō-
babum.
Lucian, de
Syria 214

In epist.
amat.

De liber.
educ.
Ebnij de-
mētes ge-
nerant.
de leg. l. 6

Sympol.
probl. Sues-
jan. de a-
more c. 69
Tēpera-
tus debet
esse amor
coniugū.

custodem ab Antigono assignatum Cōbabum ad ve-
titos concubitus nunquam ausa inuitare, ebrietatis
præsidia accersivit, ut pudorem superatibus Bacchi in-
cendijs liberius pudicum hominem, ac minori suo de-
decore, si relinceretur, sollicitaret, quod idem apud Ovi-
dium Paris usurpabat, dum ad Helenam scribebat.

*Quin etiam ut possem verbis petulantibus uti,
Non semel ebrietas est simulata mihi.*

Quod si forte læsa quidem, non verò prorsus deperdi-
ta seminis fecunditate præ vini copia prolem generari
contingat, hanc facile ebrietatis labe affici apud Plu-
tarchum monebat Diogenes, qui adolescentem male
mentis compotem videns, à patre ebrio ipsum certè
progenitam asseruit: & singula hæc, quæ modo mo-
nuimus Plato diligenter considerauit, nam ebrios li-
beris operam dare prohibuit, & veluti mente captos à
prolis generatione exclusit. αὐτὸν αὐτὰ μὲν καὶ ἡ ἀπίστα, καὶ
ἡ δὲ ἐν εὐθύνορον ἦθος, ὅδ' ἐσώμα ἐν ταῖς ἐκείτων γεννῶν ποτ'
αὐ. (nempe. verisimile est eam fetus inequales, instabi-
les, obliquos, tam membris, quàm moribus procreare.) Si-
cuti vero cibi, ac vini copiam noxiam esse monuit
Ocellus, idem pariter statuit de quibusvis rebus, quarum
impetu acriter homo perturbetur, qualis fortasse
foret amoris violentia: licet enim proles facilius ex
amantium concubitu cōcipiatur, ratione scilicet de-
siderij, ac melioris seminum nexus, ut monebat Plu-
tarchus, suadereq; videatur amoris conditio, qui ex
quadam temperiei similitudine, & naturali conveni-
tia prodit, è qua congrua seminum mixtio emanat.
id tamen parcus amor, non verò insanus, ac effrænis
efficit, hic siquidem quasi violētus sensim remittitur,
ac prorsus evanescit, & veluti è sensuum impetu erū-
pens, ac insanæ libidinis fetus, ea expleta, citissime

cor.

corruit, ac vti primo ad insanas honoris, & famæ iacturas, vel etiam sanguinis, & amicitiae vinculis prorsus effcleris impellit, ita postremo tragicorum ferax euentuū fractis iam peracti consciam mentem ad horrida excitat facinora vt iure cecinerit Euripides.

In Mē
deas

Ἐρως ὁπ' ἱραδὺν ἄγδ'

Ἐλθόντες ἐκ Ἰουδαίας

Οὐδ' ἄρ' ἐνταῦ παρὶδωκ' αὖ

Ἀνδράσιν, ἰδ' ἄλλ' ἔλθ' αὖ

Κύτ' ἔρ' ἐκ ἄλλ' αὖ θ' αὖ

Εὐχαρις ἔστω

(Amores quidem nimium immoderate venientes non bonum nomen, neq. laudem, gloriamq. concilians viris: si vtrū moderate veniat Venus, non est alia Dea quæ grata)

si igitur tot hinc emergunt mala, merito prædicta prohibet Ocellus, hoc vltcrius addito, quod praua inde oriatur corporis constitutio propter repletiones (vt Iamblichus in Pythagoræorum symbolorum explicat mon-

ymb. 1. 3.

nebat) δις μὲν τρόπον τὸ σῶμα καταλαμβάνουσας, τοσο-
ποίας τε, ὡς ἄλλοις αὖ διαλεπίτως ἡμποιέουσας (vinculi
instar corpus comprehendentes, & morborum agmina, ac
negotia sine intermissione generantur.) ac proinde vel

omnino vel saltē perfectæ proli progignēde impares, ac inepti reddantur homines. Et sicuti ea recensuit modo, quæ ante cōcubitus cauere oporteret, ea pariter monet, quæ in cōcubendi actu à coniugibus maxime sint obseruanda, quòd scilicet tranquilla tantum, & pacata mente Venerea vnusquisq. exerceat, dum è turbato corporis habitu praua emergant semina. opus est enim concumbentem ad alias non diuertere curas; vit enim natura spirituum copiam conuenientem eodem temporis momento, & generatrici facultati, & phantasie ad graues cogitationes arreptæ potest suppeditare, vnde semen debile,

Q q

ideoq;

De re.
med. l. i.
6. 2.

Concub.
benti per
turbatio-
nes no-
xia.

De viri-
bus imag.
7. 13.

Cur sa-
pientum
filij de-
mentes,
& infi-
pientum
plenum
que in-
geniosi.

ideoque imperfecta fatui primordia occurrent. eam
enim concoctionem, quam ventriculus peragit, si Lædit
licet tenuis mentis contemplatio, ut imbecilles stoma-
cho pene omnes dixerit Corn. Celsus eos, qui *cupidi li-*
terarum sunt, quid de illo asserendum opere, quod im-
mensam caloris, & spirituum copiam exposcit? imo.
à perturbationibus alienum esse concubitus ex eo ap-
paret, quod per varia hæc, & confusa phantasmata
concumbentes agitentur, quibus demersa phantasi-
tot fatui diuersitates adijciat, ut Aristoteles innuit
sect. probl. 12. & incommoda imperiatur, ut pluribus
huiusmodi euentus allatis exemplis, & rationibus
docuit V. C. *Thomas Fienus*. imo prolem inde nedum
lædi, at omnino auerti vel ex eo certissimè constat,
quod quauis etiam vel maxima, & maris, & femine
progignendæ sobolis virtute præditi, nullos concipiēt
fetus, ni simul ille effectiua, hæc materialia conferant
principia, emissio semine eodem temporis momento
10. de hist. an. c. 7. quod difficile sane continget, ut ibi
hanc quasi illustraturus materiam monet philosi (si fer-
uida iam mulier, ac Venereis acta stimulis, idoneisq; affe-
cta cogitationibus cū coniuge concumbat moerore cō-
fecto: in illa enim libidinis ardor urgebit semen, quod
in hoc curæ, & aliò abreptæ cogitationes cohibebunt;
vnde diuersis emissis temporibus semina vel simul
connecti erit impossibile, vel ex iisdem imbecilli velus
ac imperfecto principio tenues ac omni noxia subiecti
partus prodibunt: ideoque mirum non est plerumque è
sapientibus viris ineptam, ex insipientibus ingeniosam
prolem enasci, quia illi plerumque contemplationibus,
vel negotijs inhaerentes concumbunt; hi verò venerea
proptus voluptate brutorum instar immersi; quod eru-
diti hoc idem soluens problema edocebat Aphrodisi-
æus

ſæus dicens homines dementes, dum concumbunt, ſe
 libidini omnino dedere, ideoque cogitatione venereis
 tantum dedita, ſemen optimis præditum viribus pro-
 fluere: at ſapientes homines ac ſtudioſos aliquid honeſti
 vel vtilis cogitatione vt plurimum complecti, nec in ip-
 ſo concubitu à contemplatione deſiſtere, ideoque pro-
 fluens ſemen perfectæ illius animalis facultatis expers
 eſſe: indeq; etiam indoctorum filios corporis robore
 plerumq; pollere, à doctis verò imbecilles fetus prodi-
 re conſueuiſſe. & hinc etiam fortasſe in brutis corporeæ
 perfectionis, ac ſanitatis magis participes fetus reddun-
 tur, quàm in hominibus, eorum enim progenitores in
 concubitus ruunt feruido appetitu ducti, nec quid ijs,
 venerea exercentibus occurrit, quod ſpirituum concu-
 ſum ab eo opere auertat, vt in pleriq; hominibus facilè
 contingit; quare temperans victus, & mens tranquilla
 ab Oculo in coniugibus meſitò deſiderantur, vt facili
 inde ac ſælici forte proles generetur, & in hoc pariter
 placito vniuerſa conuenit. Pythagoræorum ſchola apud
 Iamblichum, illi ſiquid è ὑπελάμβανον δεῖν πολλὴν ἀφρό-
 νειαν ποιῆσαι τὰς τεχνικοποιεῖν τῶν ἰσομένων, ἐκόντων
 πρώτῳ μὲν εἶναι καὶ μεγίστῳ πρόνοιαν. τὸ πρῶτον δὲ αὐ-
 τοῖς πρὸς τὴν τεχνικὴν σωφρότως τε καὶ ὑγιενῶς βεβίω-
 κατα καὶ ζῆντα, καὶ μὴτε πληρώσει χρωμεῖον τροφῆς ἀκαίρως,
 μὴτε προσφερόμενον τοιαῦτα, ἀφ' ὧν χεῖρες αἰτῶν ſωματι-
 κῶν ἐξῆς γίνονται. μὴτε δημεύοντάς τε, ἀλλ' ἡκίστα πάντων.
 ὥντο γὰρ ἐκ φαύλης τε καὶ ἀσυμφωνῆς καὶ παραχῶδους πράξεως
 μοχθηρὰ γίνονται τὰ σπέρματα. (indicabant prouidè ma-
 gnam ex ſe naſciuntur prolis curam adhiberi oportere ab
 ijs, qui liberis creandis operam darent. primam igitur
 maximamq; prouidentiam eam eſſe, vt ipſe ad liberorum
 præcreationem accedat, poſtea quam temperanter, & ſanè
 ſalubriterq; vixerit, atq; etiam viuat, & nec cibum im-

De vita
 lib. 6. 31

Qq 2

ple-

pleiione, fœturitateq; in tempeſtine vitatur, nec tales citòs
aſſumai, à quibus corporum habitudines ledantur, vel de-
teriores reddantur. omniũ verò etiã minime ebrj illi rei
ſtudeant, arbitrabantur enim vitioſum ſemen exiſtere ex
prava, diſſonaq; & turbulenta, ſeu conſuſa tempeſtatione.)

Text. vlt.

Diligens cura ſuſcipiendæ proliſ parenti-
bus præſcribitur.

Μετὰ πάσης ἐν ſπε-
δῆς καὶ προσοχῆς δεῖ
καταβάλλεσθαι, ὥπως τὰ
γεννώμενα γίνεται. 1. χαριέ-
στατα, καὶ γεννώμενα καλῶς
ἀναρταφῇ. ὅτι. 2. γὰρ διὰ κα-
ιοῖ τῆς μὲν φιλιωπίας καὶ
φιλόρμιθας καὶ φιλόκικας με-
τὰ πάσης ἐπιμελείας φρονι-
τίδα ποιεῖσθαι τῶν γινομέ-
νων, ὡς δεῖ, καὶ ἐξ ὧν δεῖ, καὶ
ὅτι δεῖ, καὶ πῶς διακείμενων
γίνεσθαι τὰς μίξεις καὶ τὰς
κοινωνίας τῶν μὴ. 3. ὡς ἔτυχε,
γίνεσθαι τὰ γεννώμενα τῆς
δε ἀνθρώπου μηδένα ποιεῖ-
σθαι λόγον τῶν ἰδίων ἐγγό-
νων. ἀλλὰ καὶ γεννᾶν ὡς ἔτυ-
χε, καὶ γεννώμενων ὀλιγορρεῖν
καὶ τῆς τροφῆς καὶ τῆς παι-
δείας. ταῦτα γὰρ. 4. αἰμα-
λῆμενα πάσης κακίας καὶ
φαιδότητος ἀπαρτίζεσθαι γί-
νεται.

1. deest
in V. vltq;
ad καλῶς
2. V. ὅτι.
ad. ὅτι.

3. N. καὶ
im. ex V.
V. & B.

4. deest
in VV. &
B.

Cum omni igitur studio,
& cura oportet consi-
derare, ut liberi nascentur
quam maxime gratiosi, &
geniti recte educantur: non
equum est enim equorum,
autum, & canum amatores
cum omni diligentia curā
suscepere eorum, qui progi-
gendi sunt, ut sicuti par-
est, ex quibus, & quando
oportet, & ut congruum est
affecti concumbant, ne for-
tuiti patius enascantur, ho-
mines vero nullam susci-
pere curam suorum filiorū,
at eos, ut fert casus, genera-
re, ac genitos, quod attinet
ad nutritionem, & educa-
tionem, negligere. hac enim
contempta omnis malitia,
& improbitatis causa fit,
ut scilicet liberi belluaria
simi.

ὅτι, βροχιατὰ καὶ ἀ-
 γὰ ἀποτελόμενα. 5. τὰ
 γὰ νάμια.

y. VV. B.
B. C. 4
B. C. 4
B. C. 4

PARAPHRASIS.

O Mni igitur studio, & solerti cura expectant parentes, ut forma, & corpore prestantes liberi enascantur, ac nati rite educantur: iniquum est enim eos, qui equorum, canum, auiumue studio tenentur, summa querere diligentia rationes, & tempora, quibus eorum concubitus, & ortus utiliter promoveantur, homines vero in suscipienda prole, huiusmodi nullo pacto praeuere, sed fortuito filios progignere, nec quo pacto iam genitos enutriri, ac educari par sit diligenter consulere: eorum scilicet educatio neglecta vitorum omnium primæua est origo, cum inde degeneres, ac brutis potius, quam hominibus simillimi existant.

COMMENTARIUS.

Cuncta hucusque præscripsit Ocellus, quæ felices nuptias, ac perfectam prolem coniugibus facillimè conferant: nunc genitæ prolis quàm diligens, ac provida nos deceat cura præstantissimè docet, ad rectamq; eiusdem educationem nobili excitat exemplo, & congrua

Lib. 6. do
102.

grua quidem methodo, nam ut monuit Plato παίδων
 ἡμετέραν μέτα τὴν γάμωμεν, καὶ μετὰ γενέσθαι, ἐποφύ
 καὶ παιδείαν. (procreationem liberorum post nuptias col-
 locare debemus, post ipsam verò procreationem, educatio-
 nem, & disciplinam.) Ex ijs igitur, quæ superius abunde
 retulerat cū bonis, tū etiā malis, quæ seruata, vel negle-
 cta suscipiēda prolis cura ferebat, doctè colligit, & acu-
 tē infert omni studio & diligenti opere laborandum, ut
 filij nascantur *gratiosi*, & postquā nati sunt, quā optime
 educantur, a iuuenim liberis suscipiendis oporē non esse
 dandā, aut in illis educandis, & instituendis, quēuis an-
 xiū molestiq; laborem constanter perferendū mone-
 bat Plato. concinnæ quidem proles ortus occurrit, si re-
 censitis superius monitis pareant coniuges, optima verò
 eiūsdē adest educatio, si potissimū illi quaerant, ut natorū
 corpora rectē enutriantur, non ita durē scilicet, ut impo-
 tens resistere, tenera etas languescat; nec ita mollior, ut
 inde vel leuibus sustinendis discriminibus inepta red-
 datur. vel ipsis enim necessarijs (ut Gallorum exemplo
 pueros parua veste induentium affirmabat Arist. 7. *poli-
 t.* c. 17.) quoad fieri potest, optimum est statim ab initio
 adulescere: at aspero nimis, molliq; reiecto cultu, is, qui
 horum medius est, seruetur, nam τὰ ἴσα μὲν ἀπὸ
 (omnium media optima) & statim ac tenera etas id feret,
 puta elapso quinto anno, (prius enim vel disciplinis ani-
 mum, vel laboribus puerile corpus exercere inutile esse
ibid. monebat Arist. inde corporis incrementa docens
 prohiberi, quod futurae magnitudinis dimidium primo
 tibi comparat quinquennio 1. *de gen. an. c.* 18.) eorum
 indoles recta promoueat educatione, per quam &
 nobilibus imbuantur moribus, & praestantibus discipli-
 nīs erudiantur, ut inde sibi ipsis, familijs, ac ciuitati-
 bus fiant utiles, nam τὰ νεαρίσκη ἐπιμελείας τε καὶ ἄγω-
 γῆς

educatio
 filiorum
 diligenter
 habenda.

in Crio.
 no.

Quomo-
 do proles
 nutrienda.

Theognid
 Ante quī
 tū annū
 pueri di-
 scipulis,
 & labo-
 ribus nō
 sunt exer-
 cendi.

γῆς καλῆς καὶ ἀνδρικῆς καὶ σώφρονος γενομένης πολυ-
 ιτα μέρος παραδίδομενον εἰς τὴν τοῦ ἀνδρὸς ἐκλίκην (ex
 cura, quæ adolescentiæ adhibetur, & ex bona atq; honesta
 illius ad fortunam, & temperantiam institutione
 haud parua portio virili ætati tribuitur.) neglecta verò
 puerorum educatio longe maxima reipublice affert
 detrimenta *polit. 8. c. 1.* hæc enim vel omiſſa, vel ea
 diligentia, quam tāta res exigebat, haud tractata, vt tot
 nobili progenie tati degeneres, & præotio lasciuiantes
 in ſegnem, ac inde imptobam vitam elabantur milles
 impellit, vel inde ſaltem nobilis plerumq; adoleſcens.

*Lamb. de
 vita Pyt.
 c. 31.*

*Rectæ e-
 ducatio-
 nis com-
 moda.*

— — — *claro contentus aurum*

Nomine ſe iactat titulis, cenſuq; ſuperbis.

Delicijsq; vacans plaudis ſibi deſide victu.

vt ſanctiſſimus can: bat Pontifex Urbanus VIII. vir, in
 tantum laudandas (vt de L. Emilio Paulo dicebat Vel-
 leius hiſt. l. 1.) in quantum intelligi virtus poteſt, dum
 Ioannem Donatum fratrem ad Philoſophiæ ſtudia hor-
 taretur. neglecta eadem, at tot præclara ingenia, quæ
 ſue litterarum ſtudia, ſue politica negotia ſpecies, præ-
 ſtantiſſimè refulſiſſent, miſerrimè languēſcant, & ſterile-
 ſcentes velut agri in ſpinas, & dumeta tantum erumpāt,
 non ſemel ad egit: hæc tandem, non vt par erat adhibi-
 ta, per ſe ad ſcelera propenſos animos, quin in illa enor-
 mibus geſtis, ac præcipiti audacta ruerent, non impe-
 diunt tyrannosq; ideo rectam institutionem ciuium vt ſibi
 noxiā ſemper abhoruiſſe *polit. 5. c. 11.* obſeruat Ari-
 ſtoteles, quoniam ex ea generoſi ſpiritus, vnq; ſapientia
 ciuium filijs enaſcantur, quod *ibid. c. 10.* videmus
 Thraſibulum vaſerimo præſtiſſe inſtituto, qui vt Ge-
 lonis filio nepoti ſuo regnum eriperet, omnibus illam
 delicijs, & voluptatibus immergi curauit. at ex oppo-
 ſito prudentes legumlatoreſ puerorum primo inſiſtant
 edu-

*In ſuis
 pœmat.*

*Tyrannis
 inſentia
 recta ci-
 uium e-
 ducatio.*

In p[er]iculis
phronis.

educationi, veluti vnico ritè institutæ reipublicæ fundamēto, prouidi instar agricolæ (vt dicebat Plato) qui tenellas primo plantas summa curat solertia. Vigent in nobis tum ad virtutes, tum ad vitia propensiones, hæc quantumuis à viro, quem ætas, & prudentia concomitantur, callidè premantur, imo ita opprimantur, vt oppositi inde erumpant actus, tamen in tenera ætate ac simulandi nescia liberè se produnt: quare si præclara accedat educatio; si illæ rectæ sint, ad opera præstantia & maiorum exemplis, & grauibz monitis ac præmiorum illecebris adolescentes generosè promouentur: sin malæ sint illæ, iisdem rationibus, detectaq; vitij turpitudine, & pænarum terrore, vt in contrarios habitus immutentur assuetudine duce assequimur, vt enim *polis. 7. c. 13.* dicitur τὰ ἔθνη μεταβαλεῖν ποιεῖν, ἕνα γὰρ ἔστι διὰ τῆς φύσεως ἑπαμφοτερίζοντα διὰ τῶν ἐθῶν ἐπὶ τὸ χεῖρον, καὶ τὸ βέλτιον (mores mutari faciunt, nam aliqua per naturam ad vtrumq; apta per morem ad peius, vel ad melius conuertuntur.) optimamq; ideo diem, primam ætatis partem dixit Virgilius, dum cecinit.

Optima quaque dies miseris mortalibus æui

Prima fugit —

epim. 108

in p[er]iculis
educand.

quia, vt illum exposuit locum Seneca, iuuenes possumus dicere, possumus facilem animum, & adhuc tractabilem ad meliora conuertere, quia hoc tempus idoneum est laboribus, idoneum agitandis per studia ingenijs, & exercendis per opera corporibus. & vt eleganti vtar Plutarchi exemplo, videmus tellurem fecundam licet, cultura cessante sterilefcere, & quò melior natura fuit, eò semper deteriorem fieri neglectu, at è cōtra tellurem asperam si assiduo excolatur labore præclaros fructus edere. id potissimum parentum expetant studia, quod iam suscepti liberi ritè educantur, & procul à sordida & molli gente

gente viuentes non ex obſcenis dictis, vilibusue gettis
prima hauriant phantasmata fordida, quo celerius ad-
uenere, eo tenacius permanſura: at nobilibus fabulis,
heroica referentibus geſta, picturis, ac præclaris paren-
tum, æſtium, & ciuium geſtis ad generoſa opera inui-
tent, excellentium præterea poetarum opera pueris le-
genda, ac ediscenda proponant, quibus, vt monebat Fla-
to priſcorum virtute præſtantium quamplurima infe-
runtur monumenta vnaque laudantur, *ἢ οὐκ αὖτε Ζηλῶν*
μιμήται, καὶ ὁρέγῃται τοῖς τοῖς γενέσθαι (vt puer emulatione
accensus præclara facinora maiorum imitetur) addere
ego verſioni) & talis fieri appetat: imo præſtantior La-
cedæmoniorum inſtar puerorum, qui in ſollicitatibus
triplici choro ſennum, adoleſcentum, & puerorum illu-
ſtribus, dum audirent ſenes canentes. *Ἄμεις ποτ' ἤμας*
ἄλλοι μοι γενναῖοι (olim iuuentutem nos ſequamur egimus)
ac inde vigenres ætate viros reſpondentes. *Ἄμεις δὲ γ'*
ἴσμεν, αἱ δὲ λῆς αὐτοῦ ἀσπείρο (fortes ſumus nos: fac ſi viuis,
experimentum) alacriter illico canebant. *Ἄμεις δὲ γ'*
ἴσμεν, αἱ δὲ λῆς αὐτοῦ ἀσπείρο (nos erimus his præſtantes plu-
rimo) nulla ſcilicet re magis adoleſcentis generoſi ani-
mum quam glorię ſpe, ac famę deſiderio accedi contin-
git: non enim virtutem, at paratam virtute gloriam hu-
mana vt plurimum expetit ambitiq; eam ſi demas, &
dominis perennitatem aboleas licet virtus per ſe ſit ex-
petenda, nec alterius cuiuſpiam rei ſibi indiga, quoniam
eſt ſibi pulcherrima merces, tamen virtutis ſemitas ne-
dum viris, at virorum veſtigijs deſtitutas plerumque
conſpicias.

— *tanta maior fama ſuis eſt, quam*

Virtutis, qui enim virtutem amplectitur ipſam,

Premia ſi tollat patriam tamen obruit olim

Gloria paucorum, & laudis, immoq; cupido

Rc

Ha-

A fordi-
da gente
pueri ar-
ceantur.
Quomo-
do edu-
candi.

In Prota-
gora.

Plut. in
inſtit. La-
cedæm.

Horus
puerorū,
iuuenum
& ſennum
apud La-
cedæmo-
nes.

Iuuen.
ſat. 1. 10.

*Hæsi saxi cinerum custodibus, ad quæ
Discutienda valent sterilis malarobora fœcus;*

Quandoquidem data sunt ipsis quoq; sacra sepulchris!

quam solerti verò singula hæc studio parentes deceat
exercere, vel ex ipsis brutis petito eleganti exemplo
Ocellus confirmat: & parentes eorum saltem monet
meminisse, qui equis, canibus, auibusq; delectantur (quo
etiam exemplo ad hoc idem fere utebatur Plato) hi
enim, non quotiescunque ijs animalibus libuerit, con-
cubitus permittunt, sed ubi è scriptoribus primo ab a-
micis inde, ac demum à peritis ipsis, obuium ferè quæq;
interrogando, apta tempora cognouerint, ac cætera
quæ exiguntur, ut elegantes ac generosi sætus enascan-
tur, tunc tandem ea ratione, tempore, & ijs conditioni-
bus, quas prolis præstatiā exigit adamussim seruat, ma-
rem, & fæminam misceri permittunt, non prout fors tu-
lerit, sed per ea singula, quæ prouida cura queat confer-
re, sobolis elegantiam omni conatu exposcentes: quàm
igitur iniquum est homines nullo præhabito studio pro-
prium prolem expetere, sed ita hanc progignere ut for-
tuito genita videatur, eamque iam natam, ita parui fa-
cere, ut nulla victus, vel educationis cura adhibeatur, at
hæc imperito cuique de manu detur; imo, ut obseruabat
Plutarchus, tam stolidos passim videmus parentes, ut
seruorum, quos probos norint, mores, vitamq; diligenter
inquirant, & ubi idoneos inuenerint, agriculturæ, rei fa-
miliari administrandæ, alijsq; huiusmodi operibus ad-
dicant, at si quod mancipium inueniant negotio cili-
bet domestico impar, id liberis præficient. nonne vide-
mus luxu, luxuriæ exposcentibus integra patrimoniala
acri animo homines deperdere, ac ut à bono præce-
ptore filij indoles foueatur, vel duodecim aureos quoli-
bet anno impendi assidue dolere? quos inde liberis pe-
da:

De Educ

dagogos præficiunt? non Chironem equidem, sed illū tantum, qui solo victu contentus nullam exigat mercedem, & ciuilem vitam nescius, hoc solo Chironem amuletur, quod rustica loca aliquando, & ipse incoluerit, & miramur scientias non florere, ac virtutes nobilibus animis non insidere, immemores, quod *proximis applicatur, omne quod tenerum est, & in eorum similitudinem crescit, pueri nutrimentum, & paedagogorum reculare mox in adolescentiam mores.* id est, quod modò monebat Ocellus, omnem scilicet inde improbitatem, ac nequitiam emergere, quia proles recta educatione destituta vilibus tantum mancipijs, ac omni vitiorum genere obrutis, dedita ac vna pessimis adulatoribus, è quibus quāta sanè perniciēs, omnigenæ Vir eruditionis doctissimè testatur Paulus Iosephus Meronius, omnium inde vitiorū captat semina, ac recta parentum educatione destituta à maiorum institutis degenerat, & brutorum potius æmula, eadem non dissimilibus operibus imitari gaudet: at è contra si proborum consuetudine virorum adolescentum indoles foueatur, vnde semper decora capiet exempla, erudita audiat colloquia, & ad virtutes verbodum, at longè vehementius opere inuitetur, has certè anxio conatu complectetur, vt iure sanè apud Virgilium Euander expetierit, vt filius ideo Æneam in bello comitaretur, dum ait.

*Hunc tibi præterea, spes, & solatia nostri,
Pallanta adiungam sub te tolerare magistro
Miliam, & grane Martis opus, tua cernere facta
Assuescat, primis, & te miretur ab annis.*

decora igitur educatione filiorum indolem paternus amor promoueat, nam satius erit filios inopes quidem, at virtutibus illustres relinquere, quàm opibus pollentes, sed vitijs ita obrutos, vt paternas opes, vnaque nobilitatem

Rx 2 tem

Sen. de i.
7a. l. 2. c.
22.

In Aula
Danid.

Aeneid. 3

rem infamibus gestis facillimè perdant. hoc saltem le-
 titiæ captabit inde parens, quod si decedens filios tenel-
 los adhuc relinquat, hac sibi spe decessus dolorem sen-
 tiet imminui, quod veram eos viam, quæ ad virtutes, &
 gloriam certissimè adducat, terere cognosceret, eamque
 ideo quandoque eosdem speret assecururos: sin verò
 eorum progressus, ac generosa gesta videat, maxima
 proculdubio afficietur lætitia, se scilicet vitam, & virtu-
 tem simul præstantissimæ proli gestiens contulisse. si
 tandem educationis rectæ, ac paternorum immemorem
 monitorum filium in libidines, ac scelera ferri contin-
 gat: hæc longe cautius is peraget, faciliusq; ab ijs remo-
 uebitur. & id saltem solati parenti suppetet, quod non
 parentis incuria, at propria improbitas filium ad vitia
 adegerit. Ea verò quæ recta filij institutio exigit, hic
 æquum profectò foret recensere, id tamen inani conatu
 mea tentaret imbecillitas, dum illam philosophorum
 princeps *polit. 7. c. vlt. & polit. lib. 8.* ac, siue mores siue
 disciplinas respiciamus, vberimè expresserit Plutar-
 chus in suo de liberis educandis opusculo: illud ò patē-
 tis, qui filios diligitis.

Norat, de
 arte poet.

Nocturna versate manu, versate diurna.

& præclara illa monita exequentes, vere paterna voce
 vestrorum filiorum aures assidue percutite, assidue cum
 Aulo Persio repetentes.

— — — — — venienti occurrere morbo.

satyr. 3.

Et quid opus Cratæo magnos promittere montes?

Disciteq; ò miseri, & causas cognoscite rerum:

Quid sumus, aut quidnam visuri gigni mur, ordo

Quis datus, aut meta quam mollis flexus, & undæ.

Quis modus argento, quid fas optare, quid asperni

Vile, nummus habet: parva carisque propinquis

Quantum elargiri deceat, quem te Deus esse

luser,

Inssit, & humana quæ parie locatus es in re.

& hæc pariter singula, quæ hoc textu monuimus nedum
 Ocelli placitis, at vniuersæ præterea Pythagoræoū scho-
 læ esse quam maxime consona, abunde testari videntur
 Iamblichus, ex illius sectæ præscripto docens, quod illi
 καθόλου πάντεσσι ζῶντο ραθύμετινος εἶναι καὶ ἀπορρα-
 πτεῖν τὸν μέλλοντα ζωοποιεῖν, καὶ ἀγνοεῖν αὐτὸν εἰς γενεάν
 τε καὶ εἰς αἶν, μήτε μετὰ σποδῆς πάσης ποροῦν, ὅπως ἐ-
 σωὶς χάρις αὐτὰ τῶν γινόμενων ἢ εἰς τὸ εἶναι καὶ ζῆν ἀ-
 φέει. ἀλλὰ τοὺς μὲν φυλόκωνας μετὰ πάσης σποδῆς ἐπι-
 μελεῖσθαι τῆς σκυλακείας, ὅπως, ἐξ ὧν δεῖ, καὶ ὅτε δεῖ, καὶ
 ὡς διὰ καμμένων προσήνη γίνεται τὰ σκυλάκια, ὡσαύτως δὲ
 καὶ τὰς φιλοφρίδας. δὴλον δ' ἐστὶ καὶ τὰς λοιπὰς τῶν ἐσπεδα-
 ζόμενων περὶ τὰ γενεὰ τῶν ζώων, πᾶσαν ποιῆσθαι σπου-
 δὴν περὶ τῆς μήτε καὶ γίνεσθαι τὰς γενεὰς αὐτῶν. τὰς δ' ἀν-
 θρώπους μηδεὶνα λόγον ποιῆσθαι τῶν ἰδίων ἐκ γόνων, ἀλλ' ἅ-
 μα γενεᾶν εἰκῆτε καὶ ὡς ἔτυχε χεῖρα ζωῆας πάντα τρόποι, καὶ
 μετὰ ταῦτα τρέφειν τε καὶ παιδεύειν μετὰ πάσης ὀλιγω-
 ρίας. ταῦτις γὰρ εἶναι τὸ σχυροτάτην καὶ σαφιστάτην αἰ-
 τίαν τῆς τῶν πολλῶν ἀνθρώπων κακίας τε καὶ φευλότητος.
 βοσκηματὰ δὲ γὰρ καὶ εἰκαίαν τινὰ γίνεσθαι τεκνοποιεῖν
 παρὰ τοῖς πολλοῖς. (in summa omnino socordis cuiuspiā
 & inconsiderati esse censebant, qui vitalem fetum pro-
 creaturus esset, & talem aliquem ad generandum, & cū
 muliere in congressum esset adducturus (dicei ē ego vno
 verbo generaturus) qui non diligenter, omniq; studio ex-
 penderet, quo pacto quàm gratiosissime eorum, qui nascē-
 tur, in hanc vitam, ut in rebus creatis censeantur, ingres-
 sus futurus sit. sed enim qui canes amant, cum omni stu-
 dio, ac diligentia curam habent accuratam generationis,
 ac nutriscionis, catenorum, ut ex quibus oporteat, &
 cum oportebit, & ex illis, qui hoc, illiuc modo affecti sunt
 catuli mansueti, mitesq; nascantur, eodem modo faciunt,

De vita
 Pyth. 31

Θ

Et illi, qui animum sunt studiosi. Et perspicuum est reli-
quos mortales, qui unquam studium posuerunt, ut anima-
lia generosa sibi compararent, in hoc esse totos, adeoque
omnes nervos intendere, ne illa sibi frustra, et incassum
nascentur. homines vero nullam habere eorum, qui ex se
nascentur, rationem, sed pro seminare temere, et fortuito,
et quocunque modo improvide hanc rem agere, deindeque
natos fetus educare, et quam negligentissimè instituere,
hanc enim potentissimam, ac manifestissimam causam es-
se, cur plerique homines tam pravi, et mali sint. quippe
belluarum ritu, et vulgari quodam modo plerosque mor-
tales liberis operam dare). Et hic aureus Ocelli liber de Na-
tura Univerſi finem sortitur, cui aliqua deesse temporis
iniuria abrepta cum V.C. Nogarola possumus asserere,
cum nullum videamus appositum epilogum, quod in
alijs auctor præstitit capitibus: ea forsitan addiderat O-
cellus, quæ rectam proles educationem spectabant, &
alia huiusmodi, quæ perfectum corpus huic politicæ parti
præbuisſent, quod exacte pariter præstitisset eiusdem
opus de iustitia, cuius meminit Architas apud Laertium
& liber de lege, cuius nec leue mox addemus fragmen-
tum: hinc tamen nobile hoc, & perantiquum Ocelli opus
evileſcet, non enim minoris vel unam Apellis lineam,
quam exacte depictam numinis faciem, in Cæſarum pa-
latio Romana æstimavit prudentia.

In vitâ
Archytæ.

Plin. nat.
hiſt. l. 35.
p. 10.

F I N I S.



217
IN
OCELLVM

LVCANVM

De Natura Vniuersi

V. C. LVDOVICI

NOGAROLÆ

COM. VERONENSIS

Annotationes.

LECTORI.

V Ir Clarissimus Ludouicus Nogarola, cum
 Ocelli Lucani de Natura Vniuersi opu-
 sculum à se in latinam linguam cōuersum
 ederet, quasdam breues quidem, sed vt illa ferebāt
 tempora, eruditas addidit annotationes: eas hic
 attexere libuit, vt è tanti viri doctissimis laboribus
 Ocelli gloria magis enitesceret, ac tua studia, Le-
 ctor, maiora caperent incrementa, hys candidè vte-
 re, memor (vt alias diximus) quod & ἡ δόξα χάριν ἔ-
 λειν δίκαιον ἡ τοῖς ἄνδρσι τις ποινησῆσαι ταῖς δοξασιν, ἀλλὰ
 καὶ τοῖς ἐν ἐπιπολαιότερον ἀποφωαμένοις. καὶ γὰρ καὶ
 ἔτοι συμβάλλονται τι. τίλω γὰρ ἔξιν προσήκησαν ἡμῶν.
 (non solum illis equum est, vt gratia habeantur, quorum
 opinionibus quis acquiescet, sed illis etiam, qui superfi-
 ciei enus dixerunt. conferunt enim aliquid etiam isti, ha-
 bitum namq; nostrum exercentur.) & Vale.

DE OCELLO LVCANO

Philo Iudaeus in libro περὶ ἀφθαρσίας κόσμου, id est,
de Mundo non interituro, sic meminit:

Εἵνοι δ' ἐν ἀριστοτέλει τῆς δόξης εὐρετὶς λέγουσιν, ἀλλὰ καὶ
τῶν πυθαγορείων τινῶν. ἐγὼ δὲ καὶ Πλάτωνα συγγραμμά-
τι Λευκανοῦ γένος ἐπιγεγραμμένῳ περὶ τῆς τοῦ παντός φύσε-
ως ἐν ἰσχυροῖς, ἐν ᾧ ἀγνόντων τε καὶ ἀφθαρτον, ἐκ ἀπεραίτου μόνου,
ἀλλὰ καὶ δι' ἀποδείξεως κατασκευάζει. id est.

*Caeterum sunt, qui tradant opinionis huius non Aristotele pri-
mum aut eorum, sed Pythagoraeos quosdam fuisse. At mihi Ocel-
lus in genere Lucani inscriptum de universi naturae commentariū
oblatum est, in quo quidem mundum esse ingentium, & nun-
quam interituum non solum protulit, verum etiam exquisi-
tissimis rationibus comprobauit.*

Λυκανὸς quoque, ubi agit ὑπὲρ τῶν ἐν τῇ προσαγορεύσει Πλά-
σιατος, quod est de errato in saluatione ita scribit, quā-
vis non nominet ὡκελλον, sed ὀκελλον.

Οἱ μὲντοι διαπίστους ὁ πυθαγορας εἰ καὶ μηδὲν αὐτὸς ἡμῖν
ἰδίον καταλιπεῖν τῶν αὐτῆς ἡρώων, ὅσοι Οἰκέλλω τῷ λευ-
κανῷ, καὶ ἀρχύτῃ. Ἐτοῖς ἄλλοις οὐμιλιταῖς αὐτῶν τεκμαίρεσθαι,
ἔτι τοῦ ἐν ἀπείρῳ προὔγραφον, ἀλλὰ ἀπὸ τοῦ ὑγιαίνειν ἀρχι-
δαυκέλευσιν, id est Diuinus quidem Pythagoras, et mei si nul-
lam nobis relinquit litteram, ut ex Ocello Lucano, & Archytā,
alijsq; eius discipulis liceat conijcere, non ἐν ἀπείρῳ, id est, bene
agere scribi debere, sed ἀπὸ τοῦ ὑγιαίνειν, id est, ab ipso valere
incipiendum esse praecepit.

Δiogenes item Laertius quandam Archytā Tarentini, quae
est ad Platōnem, Epistolam vitā illius inferuit, in qua
hunc philosophum non Ocellum, sed Vcellum nuncupat, ac
nonnullos eiusdem recenset libros.

Καλῶς ποιεῖς, ὅτι ἀποπέφυγας ἐν τῇ ἀρρώστιας. ταῦτα
γὰρ ἐπὶ τῶν ἀλκας, καὶ τοῦ περὶ Δαμασκίων ἀπὴν γηλοῦ.

περὶ δὲ τῶν ὑπομνημάτων ἐπεμελήθημεν, καὶ ἀνάλθεμεν ὡς λευ-
κανῶς, καὶ ἔπειτα χομεῖ τοῖς Ωκέλλω ἐγγυνοῖς, ταῖς μὲν ἔν. περὶ νό-
μων, περὶ βασιλείας καὶ ἐσιότατος καὶ τῆς πάντων γενέσιος αὐ-
τοῖς τε ἔχομεν καὶ τινὰ ἱππεὺς ἀλκαμῆς. ταῖς δὲ λοιπὰς οὐ τοίνυν γε
δύναται εὐρεθῆμεν ἂν δὲ εὐρεθῇ ἡξειτοί.

Hanc ita Conuerti.

B Ene quidem est, quod à morbo euaseris. Hoc enim ex tuis
litteris accepi, & Damascenus nunciauit. De cōmentarijs
studiosè egimus, ad Lucanos accessimus, ibiq; cōuenimus Ocelli
nepotes. Quæ ab eo de Legibus, de Regno, Iustitia, omniumque
rerum ortu scripta fuerunt, & ipsi habemus, & ex his quedam
ad te misimus. Reliqua etiam nunc reperiri non possunt. si in-
uenta fuerint, ad te perferentur.

P Lato deinde respondens Archyia, Ocellū, quamuis suppres-
so eius nomine, maxime laudat: dicitq; Ocelli maiores
fuisse Troianos, probos quidē viros, qui exules sub Laomedonte
Rege, Myram Licia ciuitatem cōmigrauerint. In Platonis Epi-
stola his verbis scriptum est:

T Αἱ μὲν παρὰ σὺ ἐλθόντα ὑπομνήματα Θανμασῶς ἀσ-
μυνοῖτε ἐλάττωμεν, καὶ τὰ γράψαντος αὐτὰ ἡ γὰρ Θημεν, ὡς
ἐμὰ λίσσιν καὶ ἐδοξεν ἡμῖν ἀγῆρ. ἀξίος ἐκείνων τῶν παλαιῶν
προσόναν. λέγουσιν γάρ οἱ ἄνδρες οὗτοι μυραῖοι εἶναι, ἔτοι δ' ἡ-
σαντῶν ἐπὶ λαομέδαιτος Ἑξανασιάντων τρώων, ἄνδρες ἀγαθοί,
ὡς ὁ παραδεδωμένος μύθος δηλοῖ.

Ioannes Picus mirandulanus Comes libro primo contra A-
stologos.

Cur & Ocellus idem Lucanus in libro de Mundo, testimonio
etiam ipse Platonis eminentissimus.

Cum Archyias in epistola sua Ocelli opusculum de omnium
rerum ortu cum alijs tribus enumerat, hoc ipsum, quod Latinum
feci intelligi oportet. Hac enim duo idem valent, τὸ περὶ τῆς
παντὸς γενέσιος & τὸ περὶ τῆς παντὸς φύσεως, ἢ ἂν γεν-
εσις ratio natura nomen obtingit, quippe quæ in naturam ferat eam,
quam

quam via, quod non ignorauit Archytas, cum ita scripserit li-
bro secundo de Naturali Auditione.

Ἐτι δὲ ἡ φύσις ἡ λεγομένη ὡς γένεσις ἐστὶ ὁ δόσις τῆς φύσεως.
(Amplius autem natura dicta ut generatio via est ad na-
turam.)

Ad Tex. i. Cap. i.

Non incammoda, nec inepta videatur quaestio, si quaera-
tur, quam obrem Archytas Tarentinus, & Timaeus Lo-
crus Itali philosophi, Cur item Theocritus poeta ex Sicilia or-
tus (qua quidem Italiae pars quondam fuit, nunc vero non lato
interiecto mari sciuntur, & separata) Iorica lingua scripserint
aliarum graecarum antiquissima, Ocellus autem in rebus na-
tura explicandis Attico sermone usus sit.

Τὰ δὲ συνίσταται ὁ Ἀρκυτάς ὁ Λευκανός περὶ τῆς τῶ πάντων
φύσεως.

Pythagorae merem seruat Ocellus in exordiendo opus-
culo suo, in cuius initio suum nomen apposuit. Nam &
Timaeus Locrus eiusdem sectae philosophus sic incepit Τιμαίος
ὁ Λοκρὸς τὰδε εἶπα. Alcmaeon quoque Crotoniata Pythagorae disci-
pulus, ut refert Laetius librum suum ad hunc modum insti-
tuit, Ἀρχυτάς ὁ Ἀρωινιάτης τὰδε εἶλεξεν.

Τὰ μὲν τεκμηρίων σαφὲς παρ' αὐτῆς φύσεως ἐκμαθεύον, τὰ
δὲ δέξιν μετὰ λόγον τὸ εἶναι αὐτῆς ὅτι τῆς φύσεως σοφὸς ζῶμεν.

Duos esse cognoscendi modos his paucis verbis Ocellus o-
stendit, unum, earum rerum, quae sub sensum cadunt,
quas sola magistra, & duce natura manifestis signis percipi-
mus, alterum, illarum, quae animo comprehenduntur, sed cum
quodam à re nota ad ignotam progressionem. Verum ut ita pro-
grediamur, vel (ut sic dicam) discurramus, tres necessarii no-
bis sunt animae facultates, quarum prima positas, & concessas
ratiocinationis propositiones, cognitis tamen prius earum ter-
minis intelligat. hac graece νῦν, & νόσις, latine mens, & intel-
ligentia nuncupatur, secunda progrediatur ac discurrat, cui

Non miretur, qui nostra hac legerit, si eum in Ocello, & Philone a' π'οδεξι' nomen graecum reperi, demonstrationem transferre noluerim. Nam demonstratio apud Cicero- nem non idem significat, quod apud Aristotelem a' π'ο'δεξις. quare facile suspicor, ne M. Tullius Aristotelis libros π'α'ρ'ι τ'ων α'ν'α'λ'υ'τ'ικ'ων, sicut, & alios eiusdem complures viderit. quod sa- ne si illi datum fuisset, non dixisset in Academicis a' π'ο'δεξι', esse argumenti conclusionem, eamq; ita de finiri, ut sit ratio, quae ex rebus perceptis ad id, quod non percipiebatur, adduci. Nam hac definitio non tantum vera demonstrationi, cuius vim, & naturam persecutus est Aristoteles, verum etiam omnibus ra- tiocinationis generibus convenire aptariq; videtur. Loco demō- strationis Aristotelica exquisitam rationem protulit Cicero. Quem imitari mihi libuit tum primo Tusculanarum, tum et- iam primo de finibus, ubi inter argumenti conclusionem, & ra- tionem, isem inter mediocrem animadversionem, & admoni- tionem quia intersit, nobis explicuit.

Ad text. 9.

Philo Iudaeus in eodem opusculo hanc rationem ferè totum a ex Ocello adnervum accepit.

A μήχανος γάρ τ' οὐκ ἀπολείπει, ita vulgo legitur in Ocel- lo. Ego vero legendum arbitror a' π'οτελείται quod est efficit vel fieri, quod intelligere cuiq; licet cum ex ipsa rei na- ta, tum vero ex verbis Philonis, quae Ocelli verbis debent re- spondere. ita enim scribit Philo. ἐν τῇ γὰρ ὁ δαμοῦ ὁντος ἀμύ- χανος ἐστὶ γινέσθαι τὸ.

Exrema quoque Philonis verba, quae modo adduxi, men- desa sunt. sic enim in omnibus sese habent codicibus, τὸ π'οτελείται ἀνέλευσεν & ἀπ'αυσον. nam quid significet ἀνέλευσεν, & quantum ἀπ'αυσον proposito conveniat, non satis perspicio. Quare locum emendare, atque ἀνέλευσεν in ἀνέπυ- σεν, & ἀπ'αυσον in ἀπ'αυσον convertere non verisus sum, ut sit sensus, quemadmodum n' transiit, atq; res ipsas prorsus interire inaudium, incredibileq; est.

Ad

Hanc rationem sumpsit ab Ocello Philo Iudæus, & in libello suo posuit de Munda non interituro, quamvis eam pluribus verbis explicuerit.

Oτ δὲ αὐτὶ περὶ σασις μετὰ θολῆς, εἰς ἀλλήλα καὶ τὰ ὡς ἐπὶ αὐτοῦ καὶ αἰετος καὶ ἰδατος καὶ γῆς.

His Ocelli verbis satis perspicuum est huius graci nominis, quod est ἀντιπερίσας inuentorem (ut nonnulli somniant) non fuisse Aristotelem, Nam Ocellus ætate Aristotelem longè antecessit. hanc ego Antiperistasisim (quamvis fortasse nimis licenter) contrarij circumstantiam transferre volui. Nec sum deterrius, quod Theodorus Gaza circum obfistendi rationem, reciprocationem Hermolaus Barbarus, alij aduersum conatum conuerterint. Causam interpretationis expaui in illa Epistola Veronensi, quæ est ad Timotheum Iustum sobrinum meum, qui paucis his diebus dum hæc scriberem, cum meo magno dolore ex hac vita migravit, in qua quidem epistola duplicem ostendi in natura reperiri ἀντιπερίσας, Platonis unam (tame si eo vocabulo nunquam usus est Plato) alteram Aristotelis, quam ipse ex hoc Ocelli opusculo, si non ex alio fortasse mutuatus est. Verū hæc duæ ἀντιπερίσας longe inter se differunt. prima enim loci mutatione, secunda alteratione qualitatum effici solent.

Hanc naturalium causarum distinctionem (alij tamen verbis) sic in Academicis expressit Cicero.

De natura autem (id enim sequebatur) id dicebant, ut eam diuiderent in res duas, ut altera esset efficiens, altera quasi huic se prabens, ea quæ efficeretur aliquid in eo, quod efficeret, vim esse censebant, in eo autem quod efficeretur, materiam quandam. idem primo de finibus & in Topicis. Ex quibus quidem locis facile colligi potest verè locutum Aristotelem, cum in libro de ortu animalium, & alibi dixit, veteres

327
naturae interpretes, quos sequitur Cicero, duas rerum tantummodo vidisse causas, effectricem & materiam.

Ad Text. 2.

Tὸ τὴν αἰσθητικὴν μέρους τοῦ κόσμου καὶ τὸ ἀκίνητον melius arbitror si legatur, τὸ, τὴν αἰσθητικὴν μέρους, καὶ ἀκίνητον; ut si sensus semper passibilem, & semper mobilem partem distinguunt ac separant. nam in fine huius capituli utramque complectens naturam, & quae infra & quae supra Lunam est, ita dicitur τὸ δὲ ὅτι ἀμφοτέρων αὐτῶν, τὴν μὲν αἰσθητικὴν φύσιν, τὴν δ' ἀκίνητην μεταβαλλόντος γεννητοῦ κόσμου ἄρα εἶναι.

Mercutius Trismegistus locum occupasse. Ocellus mihi videtur esse, quatenus ille de duobus loquatur animalium generibus. sic enim scribit in Parmandro.

Εἰσαὶ δὲ καὶ τὸ πλῆθος τῶν ἀθανάτων ὅσον ἐστὶ καὶ τῶν θνητῶν, μέσσην ἀμφοτέρων ζωὴν ἀθανάτων καὶ θνητῶν ἐκείνην περὶ πορομοίαν. hoc est, contemplare, quantum animalium & immortalium & caeterorum vis existat, utque inter utraque genus luna circuitus medius interiectus sit.

Ad Text. 3.

Tὴν ὕλην, quae latine dicitur materia, verbum Ciceronis interpretibus (ut ipse innuit in Academicis) non satis usitatum & tritum, nunquam Plato usus est, praesertim cum de ea agit materia, quae est rerum naturalium initium, quatenus eadem pluribus explicet nominibus, quorum duo sumpsit ex Ocellis & Timaeo Locro, quae sunt πανδεχὴς & ἐκκυαγεῖον, τὴν δὲ ὕλην tamen & Mercurius Trismegistus in Parmandro & Timaeus Locrus antea usurparunt. Verum illud addo, quod alias praetermissis, Platonem artificiosam materiam τῆς ὕλης vocabulo nominasse. à qua etiam formam, διύλαζον verbum, & participium διύλασμενος sic in Timaeo scribit.

Oτ' οὗτω δὴ τὰν κῶστα τέκτοσιν ἡμῶν ἐλθὼν ἀπαρτίζεται τῶν αἰτίων γένη διύλασμενα.

Ocell-

O Cellus autem non est vitæ materiam, tam artificiosam, quàm naturalem ὅλυν appellauit.

Hunc locum de tribus rebus, quæ generationi sunt necessaria, ex Oculo mutuatus est Aristoteles, in suo de ortu & interitu secundo volumine text. 6.

Aristoteles ibidem Ocellum secutus.

Ad Text. 4.

Δ Εὐτερον δὲ (inquit) αἰετὰν τὴν ψυχρὰν καὶ θερμότεν, id est, secundo res contraria (dico frigus & calorem) necessaria sunt ἵνα μεταβολαὶ καὶ ἀλλοιώσεις ἐπιελῶνται.

Eius Ocelli verbis Simplicium merito posse reprehendi periphrasice cernitur, qui Platonis sui, cuius dialogos frequenter legerat, videtur oblitus. Nam cum Aristotelem ipse libro 5. de physica auscultatione sic loquentem animaduertisset, ἡ μὲν δὴ κατὰ πρότερον κίνησις, ἀλλοιώσεις ἔσω, locum exponens αἰετὸς καὶ τὸ τῆς ἀλλοιώσεως ὄνομα αὐτὸς ἐπὶ δεῖναι τῇ κατὰ πρότερον κινήσει εἶναι, videtur μοι, qui per quale agitur, alterationis nomen imposuisse. Quod tamen constat esse falsum. nā Ocellus, & Timæus Locrus, ac post ipsos etiam Plato hoc mutationis genus eadem appellatione nūcuparunt. sic enim Timæus in libello de natura mundi & anima, μετὰ τὰ ταῦτα αἰτῶν αἰματῶν τροπαὶ καὶ ἀλλοιώσεις. Plato quoque in Theæteto τὸ μὲν τοίνυν μὲν ἔσω εἶδος, ὅταν δὲ ἡ μὲν ἐν τῶν αἰτῶν γηράσκει δὲ, ἡ μὲν λαὸν ἐκ λευκοῦ, ἡ σκληρόν ἐκ μαλακοῦ γίνεται, ἡ τινὰ ἀλλῶ ἀλλοίωσιν ἀλλοιοῦται, ἅρα οὐκ ἄξιον ἕτερον εἶδος φανταί κινήσεως, ἀναγκαῖον μὲν δὴ δύο δὴ λέγεται τέτρω εἶδη κινήσεως, ἀλλοίωσιν τὴν ὅτι περὶ φορὰν, idem in Parmenide.

O Τὶ κινούμενον ἢ φέροιστο ἢ ἀλλοιοῖτο αὖ, αὐτὰ γὰρ μόναι κινήσεις, καὶ, ἀλλοιούμενον δὲ τὸ ἐν ἑαυτῷ ἀδύνατον ἐκ ἅρα κατ' ἀλλοίωσιν γε κινεῖται.

Platonem Mercutius Trismegistus, qui (ut Lactantius Firmianus ex primo libro dicitur) in βιβλίῳ τῆς αἰωνιότητος (ut dicitur)

his) vñ fuit antiquissimus & intransmissus in omni genere doctrina, adeo ut ei multarum rerum scientia Trismegisti nomen imponeret ἀλλοιῶσαι nomen meum qualitates inditum esse non ignoravi, quod sanè ostendit, ita scribens in Parnaso.

Πρὸς ταῦτα ὁ ποιμαίνων εἶπε πρῶτον ἐν τῇ ἀναλύσει τὸ σώματος ὑλικοῦ παραδίδωσιν αὐτὶ σώματα οἱ ἀλλοιῶσιν.

Illud silētio praeterire non possum, quod primo de omni & integritate scripturæ reliquit Ioannes Grammaticus mutationē, quæ ratione ipsius, qualis in Ulysses facta est, Homerum ἀλλοιῶσαι non curasse, cum illud proculis cavmen.

Ἀλλοῖος μὲν ξῖτι φάινε τὸν ἡε παρὶδον (sic enim Thelemachus patrem affatur mutatum à Pallade) in quo quidem ipsum ait ἀλλοῖον, non autem ἄλλον sibi viseri.

Hoc vocabulum δύναμις, quod saepe numero (ut ex hoc Ocelli codice satis perspicuum est) qualitatem tertiae speciei significat, frequens est apud antiquos philosophos, quis scripserit ante Aristotelis tempora. sic enim Timæus Locri, in eodem libello doric utens sermone τὸ σωζ' ἀρχαί τῶν πρῶτον δύνα μίον ἀσυμμετρίαι εἶνα πλεονάζουσιν, ἢ ἐλλείπουσιν ταὶ ἀπλαὶ δυνάμεις, θερμότης ἢ ψυχρότης, ἢ ὑγρότης ἢ ξηρότης, ita quoque Plato scribit in Timæo. ἐτι ἐξείας καὶ ἀλμυραὶ ἐς δυνάμεις χολαὶς καὶ χῶρας καὶ φλέγματα ἔχει πικροῦτα, Aristoteles etiam in eadem significatione & in quarto Meteor. & alibi τὴν δύναμιν frequenter usurpat, sed illud tamen palam dicam, ut iuvenes ad moneam, non recordari, me in Hippocratis commentarijs, nec in Ocelli, nec in Timæi Locri opusculis τὴν ποιότητα unquam legisse, tametsi id esse philosophum, non vulgi verbum in Academicis affirmat Cicero, à Mercurio Trismegisto vetere admodum. & prisco Theologo sapiens, semel à Platone usurpatum comperi, qui sic in Theaeteto. καὶ τὸ μὴ πᾶσιν ἀνθρώποις, ἀλλ' ἀκείνοις, ἐτι γίνεσθαι, τὸ ὅτι ποιῶν ποῖον τι, ἀλλ' οὐ ποιότητα. ἴσως ἐν ποιότητι

T 3

ἀμα

ἀμα ἀλλόκοτον τε φαίνεται ὄνομα, καὶ ἡ μὲν θ' ἐν αὐτῷ ὁρῶν
 λεγόμενον, id est. ac patiens quidem sensum mouet, non tamē
 efficiunt sensus, ac faciens quale quoddam est, sed non quali-
 tas, fortasse igitur qualitas alienum, & extraneum tibi effe-
 videtur nomen, nec ut sapiens dictum intelligis, quae quidem
 verba enim (ut arbitror) vidisset Aristoteles, veluti a Plato-
 ne dissentiens, qui εὖ ποιοῦντα vocabulum ἀλλόκοτον sibi
 videri dixerat, de qualitate agere in Categorijs sic sidenter
 incepit.

Π Οἷοῦντα δὲ καλῶ, καὶ εὖ ποιοῦντες λέγονται, qui sa-
 nē ad hunc modum locutus est, non ut se huius nomi-
 nis inuentorem, & quasi architectum (ut nonnulli falso pu-
 tant) profiteretur: sed potius, ut id suo iudicio, rei natura pro-
 prium, & accommodatum ostenderet, quemadmodum etiam
 eum eodem Magistro suo consentiens in analyticis protulit ὁ-
 ρον δὲ καλῶ.

Ad Text. 5.

Hanc etiam partem ab Ocello accepit Aristoteles eodem
 libro text. 6.

Α Οἷοι ἀσώματοι τυγχάνουσι τούτων ita legitur in Ocel-
 li opusculo Roma descripto, & ad me Veronam trans-
 missō, idem tamen Louanij impressum sic habes.

Λόγοι γὰρ ἀσώματοι τυγχάνουσι τούτων. priorem lectio-
 nem, ut quae melior & clarior sit, magis probo.

Ad Text. 6.

Aristoteles in hanc sententiam libro secundo de ortu & in-
 seruit.

Θ Ερμῶν δὲ αἱ ψυχρὸν & ἔντρον καὶ ὑγρὸν. τὰ μὲν τῶν ποι-
 ητικῶν εἶναι, τὰ δὲ τῶν αἰσθητικῶν λέγεται, id est, calor
 & frigus, siccitas & humor, illae qualitates quia vim habent
 agendi, haec quoniam patiendi, nomen adepte sunt, quem locū
 accuratē admodum exposuit Ioannes Grammaticus. hoc idem
 quod illic dixit Aristoteles, repetit libro quarto Meteor.

Et.

Ad Text. 7.

Cicero in Academicis, qui Ocelli forte opusculum viderat, hanc qualitatum divisionem sic distributam interpretatur.

Earum igitur qualitatum sunt alia principes, alia ex ijs orta. principes sunt unius modi, & simplices, ex his autem orta varia sunt, & quasi multiformes.

Ad Text. 9.

Hunc locum ferè totum ex Ocello sumpsit Aristoteles, & in secundo de ortu & interitu sex. 21. suis rationibus accommodavit.

Verum Aristoteles cum id concludit, Ocellum secutus Dio ὅτι οὐδὲν οὐτὶς ἐκ τοῦ αἵματος ἀλλὰ γίνεται, οὐτὶς ἐκ τοῦ ποτῆος, a se ipso videtur dissentire; quippe qui libro 5. de historia animal. tam ex nive, quæ gelasio quadam est, quàm ex igne oriri posse animal asserat. Nam Plinius civis meus Aristotelis locum sic interpretatur.

Quin etiam in ijs, quæ putredinem nullam posse recipere existimantur, nasci animalia novimus, ut vermes in nive vetustiore, qui hirri sunt pilis & rubidi. quoniam, & ipsa nive vetustate rubescit, sed in nive media terra candidi & grandiores inveniuntur, torpent omnes, & difficulter moventur.

Idem statim de igne.

In Cypro atarxys fornacibus. ubi chalcites lapis pluribus diebus crematur, bestiola in medio igni nascuntur pennatæ, paulo muscis grandioribus maiores, quæ per ignem saliant, atque ambulant; emoritur & hoc genus, cum ab igne dimotum est.

Sed cum primo Meteo. libro dixerim philosophum facile posse cū se ipso conciliari, eo quod aliter in extraxys, aliter in auscultatorys libris suis loqui solitus sit, idem nunc repetere supernacantem arbitror.

Verum illud velim consideret diligens lector: quænam moti ratione Plinius, & Theodoras Gaza illa Aristotelis ver-

ἡ αἰρὶς τῆς ἐν τοῖς δίσκοις χιόνος ἐν νιφὶ μετὰ τὴν γῆν συνέρχεται.

Ad Text. 10.

Idem ait Aristoteles in eodem secundo text. 22.

Ad Text. 11.

HÆc eadem ferè omnia secundo de ortu & interitu repe-
tis Aristoteles, ubi quoniam modo aer sit humidior, quàm
aqua, perspicue declarat Ioannes Grammaticus.

Ad Text. 15.

Ocellus & Aristoteles de elementis ut vicissim muten-
tur, egerunt. ille enim primum duo posuit mutationum
genera, unum quod à terra ad ignem sursum ascendit, al-
terum quod deorsum agitur, ut cum aer ex igne, ex aer e aqua,
ex aqua terra oritur, quæ quidem duæ generationes, seu mu-
tationes una tantum mutatio, quæ in orbem efficiatur, ab A-
ristotele esse dicitur, & ea quidem illorum elementorum, quæ
deinceps & loci ordine se consequuntur. Addit etiam tertium
genus, quod sanè est, cum utriusq; elementi contraria reman-
et facultas, cognata vero & similis tollitur: sed cum in ea
mutatione nullum gignatur elementum, nihil ipsius Aristote-
les meminit. Adiungit idem Ocellus aliam quandam muta-
tionem κατὰ διαμετρικῶς, id est per interactionem fieri (quam-
vis apud eundem etiam legatur κατὰ ἀνταρθεῖν) quæ quidē
qua ratione eveniat, ipse declarat dicens eam effici, cum totum
superat eorum, & duæ facultates sic intereunt, ut nulli illis
corporibus seruetur communis. Hos mutandi modos intelle-
xit Aristoteles; quos tamen alijs verbis explicuit, cum muta-
tionem elementorum in facilem, ac difficilem, in velocem &
tardam generatim distinxit. Cuius quidem divisionis primā
particulam elementis, quæ proxima sunt καὶ οὐκ ὁμοῖα ἔχουσιν,
tribuit, alteram vni extremo & medio, quorum aliud demat
& comprimit aliud, & duæ contrariæ destruantur qualitates,
ut cum ignis ex aqua, aut ex aere oritur terra, vel contra cum
aqua in ignem, vel terra in aere mutatur & vertitur.

Te-

τὰ δὲ χειρσῶτα τῇ γῇ, τὰ ἢ μεταρσία τῷ αἵρι. Idem reperitur vocabulum pro sublimi usurpatum à Philone Iudæo tum in opuscula παρὶ καταστάσεως ἀχορτος, tam etiam περὶ ἀφθαρσίας πρὸς μὴ. Ocellus (ut satis constat) μεταρσίον sumit pro aërio. atque eam mundi partem intelligit, qua igni & aëri tributa est, quam quidem dici postea à Demonibus occupatam. Verum Aristoteles non hanc regionem inter celum, terramque constitutam μετέωρον vocavit, sed omnes eas res, quae in eadem gignantur, & apparent. unde suo commentario περὶ τῶν μετεώρων titulum imposuit, in quo disputari περὶ τῶν μεταρσίων Olympiodorus Aristotelis interpretes asserit. μεταρσίον quoque in eadem significatione accipitur à Lactio in Epicuri vita. Quid autem si proprie μετέωρος, abunde iam dixi, cum illius libri inscriptionem explicarem.

Ad Text. 3.

Mεταρσίῳ καὶ αἰρίῳ πνεύματα καὶ αἵμα, μεταβολῶν ἐπὶ τὸ θερμότερον, μεταβολῶν ἐπὶ τὸ ψυχρότερον.

In sublimi & aëria regione dua fiunt mutationes, una cum exhalatio calida, & sicca è terris excitata calidior redditur, ex aqua stellarum crines & traiectiones apparent, quae quidē in suprema aeris parte (hac autem ab Aristotele dicitur ἐπὶ ταύρα, id est, fomes succedens, gignantur. Hoc sanè idem est, quod ignis elementum. Altera accidis mutatio, cum vapor calidus & humidus, qui ex aquis tollitur, in nubium loco, qui frigidus est, ut frigoris concrevisit, & in pluviam nivem, & grandinem convertitur. Nam grando contrarij caloris circumstantia, qua graece nuncupatur ἀντιπερίστασις, qua exhalationionis augetur frigus, cogi solet.

En δὲ τῷ μεταρσίῳ τὸ πρὸς αἵμα, Ocelli haec sunt verba, quibus esse Demones censuisse satis perspicuum est, quā sententiā secutus est Plato, qui quatuor Damonum genera posuit. Aristoteles vero (ut omnes contendunt Peripatetis secta philosophi) Demonas esse omnino negavit, quippe qui nullam as-

se

00

7

Cum

Corpe
ura

2

6-247107

1000 0000

100

11. 12. 13.

11037

1971, 1972
2000, 2001

70147
225

15 005
171
04.02

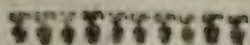
10

OCELLI LVCANI³³⁷

De Legibus

*Fragmentum ex Stobaeo Egl. Phys.
lib. I. cap. 16.*

Cum Versione, Paraphrasi, & Commentario
Caroli Emmanuelis Vizani.



Corporis, mundi, domus, & ciuitatis na-
tura nobili comparatione consideratur.

Σωρίζει γὰρ τὰ μὴ
σφαίρα ζωᾶ, πάντας
δ' αἰτίον ψυχὰ, τὸν δὲ κόσ-
μον ἁρμονία, ταύτας δ' αἰ-
τίος ὁ θεός. νῦν δ' εἰπὼς καὶ
τὰς πόλεις ὁμοίον, ταύ-
τας δ' αἰτίος νόμος. τίς ἐν αἰ-
τίᾳ καὶ φύσει τὰν μὲν πόσων
ἁρμόσθαι διὰ πάντο, καὶ μη-
δέ ποτ' ἐς ἀκοσμίαν ἰκβαί-
νῃ, τὰς δὲ πόλεις καὶ τὰς οἰ-
κίας ὀλιγοχρεῖν ἡμῶν ὧν
γινάτα καὶ θανάτῳ τὰν φύσιν
ἔξ ἧς συνέστασιν ὕλας, τὰν
μὲν αἰνῶσι ἔχει τὰς δια-

Continet quidem cor-
pora vita, huius ve-
ro causa anima, pugnatum
vero harmonia, huius autem
causa Deus; familias vero
& ciuitates concordia, ha-
ius autem causa lex. quae
igitur causa & natura mū-
dum quidem semper apte
coherere, & nunquam
in statum periclitatum
declinare, ciuitates vero &
familias breuissime tempo-
ris: quorum gentia, & mor-
talis natura materia, ex
qua

δύσσιος. σωτὴρ γὰρ ἐκ με-
 ταβολίας καὶ ἀπαθείας. ἢ
 γὰρ τῶν γενομένων ἀποθέ-
 νουσι σωτηρία τῆς γένεστος.
 ρος ὕλας. τὸ δὲ ἀεικίνητον
 κυβερνεῖ, τὸ δὲ ἀειπαθὲς κυ-
 βερνεῖται, καὶ τὸ μὲν πρῶτον
 τὰ διὰ μὲν, τὸ δὲ ὕστερον, καὶ
 τὸ μὲν θεῶν καὶ λογόντων
 καὶ ἑμῶν. τὸ δὲ γεννητὸν,
 καὶ ἄλογον τὸ μεταβάλλον.

*qua constituta sunt, ipsam
 habet causam dissolutionis,
 constanti enim ex mutabili
 & semper passibili eorum
 enim qua genita sunt inter-
 ritus, salus genitricis mate-
 riæ. quod verò semper mo-
 uet, gubernat, quod semper
 patitur, gubernatur: & il-
 lud quidem potestate prius,
 hoc verò posterius; & illud
 quidem diuinum, & ratio-
 nem habens, & mentis par-
 ticeps, hoc verò genitum, & ra-
 tionis expertum, & mutabile.*

PARAPHRASIS.

Vluentium corpora vita continet ac mo-
 deratur, cuius origo est anima: vniuer-
 sumq; seruat harmonia, cuius primæuus au-
 ctor Deus: familia, & vrbes concordia coale-
 scunt, quam semper recta legum constitutio
 parit: ideoq; eadem ob causam vniuersi par-
 tes semper coherent, nec vnquam in eo sta-
 tutus ordo perueritur; vrbes verò ac domus
 exiguo permanent tempore: hæc siquidem
 genitam, mortalemq; sortiuntur naturam, ma-
 teriæ ratione, è qua constituuntur, quæ ipsis
 interitus est causa, cum perennibus inde mu-
 tationibus, passionibusq; sine obnoxia; mate-
 ria

ria enim, ex qua progignuntur, rerum, quæ
 ipsius sunt participes, interitu gaudet, ac per-
 fitur. in vniuerso autem, quæ semper mouet
 pars, regit; quæ semper mouetur, regitur: &
 illa quidem potestate prior, hæc posterior: il-
 la diuina, rationis, ac mentis particeps: hæc
 genita rationis expers, & mutationibus ob-
 noxia.

COMMENTARIUS.

Libri argumentum offerre hic foret ridiculum, vbi
 minimum eiusdem se se offert fragmentum: hoc
 propterea breui exponere commentarij sat erit, vnamquæq;
 illius exactè tamen declarando particulam. id enim
 temporum licet iniuria corruptum, dogmatum tamen
 grauitate maximè perfectum opusculum non iniquo a-
 nimo ab eruditissimis accipiendum spero, dum veteris vesti-
 gia sapientiæ non minus litterarum excolant cultores,
 ac antiquitatis amatorum oculos rapiat *superstes ruinæ
 tum maiestas* (vt cum doctissimo viro Andrea Mariano
 loquar:) & ædium sacrarum ruinæ à viris probis exco-
 lantur, quas *religiosi aque*. (vt aiebat Seneca) *ac stantes
 adorant*. Hoc igitur nobile eruditi operis fragmentum
 à Stobæo excerptum huic politica parti addere oppor-
 tunum duxi, cuius doctrinæ præstantia vt vnicuique faci-
 lius occurrat, obseruandum hic Ocellum edocere, quod
 vita continet corpora, ac illius vera, certè causa est ani-
 ma. quod sanè quamam contingat ratione dubium vi-
 detur, si enim vita prodit ab anima, quam a corpore cō-
 tineri asseret vnusquisque, cum dicatur corpus *σῶμα*,
 quasi *ὄψις ψυχῆς σῶμα* (*anima sepulchrum*) non vita cor-
 pus

Ruin. Ro-
 ma epigr
 1.1. in pr
 ham.

Plato in
 Cratilo.
 Corpus
 animæ
 sepul-
 chrum

Forma
continet
materia
contine-
tur.

Anima
viventis
corporis
quomo-
do cau-
sa,

Harmo-
nia mun-
dum
continet

Commē-
tarij
physic.
lib. 2.
c. 19.

pus continebit, at potius in hoc, vel ab hoc ipsa contine-
bitur. id tamen affirmare reuera foret absurdum, dum
hoc discrimen vigeat inter materiam ac formam, quod
illius proprium sit contineri, huius vero continere *phys.*
3. 65. & 67. & *phys.* 4. 38. & iure quidem, cum illimitata
materiæ natura à forma cohibeatur, & ea corpora, quæ
vnà coeunt, vt mixtum constituent, ita forma comple-
ctatur, vt licet opposita sint, atroces tamen pugnas ex-
ercere, & ab inuicem separari prohibeat, vt videtur in-
nuisse philosophus 2. de an. 39. ideoq; nō animā corpus,
at è conuerso istud anima continebit; idemque pariter
de vita erit asserendum, quæ præcipuus veluti effectus
ab anima prodit, nam *το ζῶν τοῖς ζῶσι τὸ εἶναι ἐστὶν* (vi-
uere viventibus est esse) 2. de an. 37. ideoq; vita cum tri-
buat esse mixto, & ipsam continere nec iniuria dicetur.
animam verò primariam esse vitæ causam nemini du-
bium; est enim ea per quam primò viuimus 2. de an. 24.
& vitæ nedum, at viuentis corporis forma dicitur, quia il-
li confert esse; finis quoq; eiusdem quia corpus animæ
instrumentum à natura constituitur; & postremo effi-
ciens causa asseritur, quia illi motum localem, auctio-
nem, alterationem, nutritionem, ac cætera huiusmodi
elargitur 2. de an. 36. & seqq. ideoq; profunda specula-
tione Ocellus ait à vita corpus contineri, eiusque cau-
sa n animam esse eruditissimè dixit. Nec dissimili ra-
tione subdit ab harmonia mundum contineri, ac huius
causam esse Deum. cum enim vniuersum è caelo, qua-
tuorq; primis corporibus compactū esse in libro de nat.
vniuers. 2. nouerimus, ex ea entium serie ipsum prodire,
ac conseruari nemo dubitabit asserere; ex cunctorum
quinimo entium complexu *κόσμον* dictū *ib. c. 1. v. 6.* ob-
seruabit, quod longe clariùs exponens Iamblichus mo-
nebat nomen huiusmodi vniuerso inditum ab illo fæde-
re,

341
 re, quod inter eius partes viſgebat. ſi igitur huiusmodi
 corporum cætus, eorumq; licet contrariorum nexus in
 perenni diſcordia concors mundum conſtituit, quis ip-
 ſum ab harmonia conti neri negare audeat? non ab ea
 quidem, quam cælo Pythagoræ adſcripſere, ab eodem
 acute excluſa à philoſopho 2. celi 32. & ſeqq. (hæc .h.
 non mundi, ſed cæli diceretur harmonia, ſed ab illa, quæ
 concors entium quorumlibet nexus conſtituit: hanc .n.
 verè harmoniam dictam fuiſſe nedum inde ſuadetur,
 quod hæc certe ſit pulcherrima cunctorum, quæ ſint in
 vniuerſo, & entium pulcherrimam dictam fuiſſe har-
 moniam teſtatur Iamblichus: at præterea confirmari
 videtur auctoritate Ariſtotelis 1. de an. 55. quo loci cum
 docuerit quod harmonia λόγος τις ἐστὶ τῶν μὴ θεντων
 αὐθις, (ratio quedam cōmiſtorum eſt, aut compoſitio)
 hæc certe vi prædicti nexus in vniuerſi partibus reſul-
 gebit, indeque etiã in ipſo vniuerſo prodibit, in quo
 concors omnium partium reſulget compoſitio, ac ſin-
 gularis ordo, qui ab Ariſtotele 3. celi 24. dicitur οἷα
 τῶν ἀσχητῶν φύσις (propria ſenſibilium natura) ideoque
 vniuerſum continebis, ac ſeruabis harmonia

In celi
 Pyth. 32.
 Harmonia
 quid.

— aeterno completens omnia nexu
 O rerum, mixtisq; ſalus concordia mundi.
 Et ſacer orbis amor.

Luc. 34

cuius ſanè primæuum auctorem Deum quis proteruo
 mendacio recuſet dicere, qui δακνὶ τὸ ἀπὸ τοῦ πρῶτου
 καὶ ἀρχῆς (videtur omnibus cauſæ eſſe, & principium
 quoddam.) met. 1. c. 2. ideoq; rebus ipſis eſſe cum fuerit
 elargitus, eas pariter conſeruat, & vniuerſi partes ita
 moderator, vt ab eo prorsus pendeant, ſide illum vt vni-
 uerſi principem cum philoſopho 12. met. 1. 11. ſive pri-
 mum veluti motorem ibid. 1. 36. & ſeqq. conſideremus,
 vnde ab ipſo cælum ac natura pendere ib. 1. 38. ſapien-

Deus
 omnium
 cauſa.

216

uissime proferatur, in quibus perennis ordo cum flore ar,
ac proinde perfecta, absolutaque elegantia (à qua nos
vniuersum, mundum, appellasse testatur Plinius) licet in
caelesti parte longe felicius de par. an. 1. c. 1. prædicta.
vique harmonia vniuersum continebit, nam per hanc
in calis.

Naz. lib.
1.2. ca. 4.

Boet. de
consol. lib.
4. metr. 6.

— iusto sadere rerum
Veterem seruans sydera pacem
ac in vniuerso terrarum orbe inconcussio quodam or-
dine.

Abid.
Perpetu-
us ordo
in vniuerso

Semper visibus temporis aquis
Vesper seras nunciat umbras,
Benehūq; diem lucifer alnum.
Sic alternos reficit cursus
Alternus amor, sic astringeris
Bellum discors exulat oris.
Hac concordia temperat aquis
Elementa madis, ut pugnantis
Visibus cedant humida siccis,
Iungantq; fidem frigora flammis.
Pendulus ignis surgat in altum,
Terræq; graues ponderis fidant.

Boet. lib. 1.

hanc autem harmoniam æternæ præcripserunt ac per-
petuò conseruant Dei decreta, nam.

Boet. lib. 1.

Sedes interea conditor altus
Rerumq; rigens flectis habenas
Rex, & dominus, fons, & origo,
Lex, & sapiens arbiter ans.

eadem quoque proportionē ciuitates ac domos à con-
cordia monete contineri Ocellus, & hanc à lege produci.
ciuitatis quidem natura & conditio à concordia illam
optimè docet seruari: dum enim ideò vrbes fuerint in-
ficuta, ut viuamus, existant verò gratia 78. c. 1. (bene-
vis.

visendi) polis. 1. c. 2. ubi nam felix hæc, & recta occurret
vita, si concordiam à ciuitate contingat exulare, tunc
scilicet sapientes τὰς πολλὰς ὁμονοεῖν πασὶν, ἕταν περὶ
τῶν συμφερόντων ὁμογνώμονῶσι, καὶ τὰ αὐτὰ ἀποαιρῶν.
Ταί, καὶ πρᾶττωσι τὰ κοινῇ δοξαίσα. (ciuitates concordēs
esse dicunt, cum de ijs quæ conferunt consentiunt, & ea-
dem eligunt, aguntq; ea quæ publicè visa fuerint) eth. 9. c.
6. quare his per discordiam exclusis, ciuitatem perire &
fælicitate prorsus priuari oportebit. hanc verò seruare
concordiam solius certè legis munus erit, quæ ne aliena
egenus rapiat, ne dires plebs opprimat, ne inopes po-
tentiori succumbant, sola operatur; hæc probis opera
virtuti consona præscribit, ad quæ natiua ferantur ap-
petita, ac improbos penarum atrocitate à sceleribus,
arceat, quorum certè præda cæterorum probitas, opesque
forent, dum plerorumq; animos vitia occupent, ideoq;
non virtutis amore, at penarum potius terrore à prauis
operibus auertantur: quare lex quondam veluti consti-
tuens in ciuitatibus æqualitatem, si æquo pede pauperū
tabernas, ac potentiorum turres ingrediatur, dum om-
nes vel præmijs allicit, vel pænis deterret, ad commu-
ne bonum æqua inuitans sorte, vera in ciuitatibus con-
cordiæ parens diceretur, videsq; ac regna præstantissimè
seruari; quod sanè Pindarum respexisse crediderimus,
dum Eunomiam, Themidis filiam, per quam bonarum
legum constitutio designatur σωτὴρας (seruatoris) seruo-
ditissimo epitheto decorauit; ac si ius peculiare forte
munus, vrbes concordie beneficio felicissime seruari;
ideoq; cum aiebat philosophus polit. 7. c. 4. eam ciuita-
tem, quæ maxime populo abundaret, difficile conserua-
r, dicebat ὁ νόμος τὰ ἕκαστα ἐστὶ, καὶ τὴν εὐνομίαν ἀναγκαῖ-
ον εὐταξίαν εἶναι. ὁ δὲ λαὸς ὑπερβαλὼν ἀριστοῦς & δι-
καιοῦς μετέχον τὰ ἕκαστα. θείας γὰρ δὴ τὰ τοιαῦτα δυνάμει ἐπ-
χρῶν,

Ubi
fælicitas
quæ.

Lex con-
cordiæ
parens in
ciuitati-
bus.

Olym. 22
9. antist.
12.

Lex qui

in homine animus. & par quoque in lege, si ciuitates ac
familias respiciamus, viget ratio: vt enim harmoniam
vniuersi Deus, sic ciuitatis concordiam lex praescribit, &
μη ὑπαρξάσας ἀρμονίας καὶ ἐπὶ φύσιν θείας περὶ τὸν κόσ-
μον ἢ ἂν ἰδύατο σωσμενὸν ἔτι καλῶς ἔχοντα τὰ ἐγκο-
σμάματα. μη ὑπαρξάσας δ' ἐνομίας περὶ τὰς πόλεις
ἢ ἂν διώκτο τις ἀγαθὸς ἐνδαίμων πολίτης ἢ μὴ πῶ exi-
sistente harmonia & diuina prouidentia circa mundum,
non possent permanere adhuc recte se habentia in eo ordi-
nata. & non existente recta legum constitutione in ciui-
tate non posset quis bonus vel felix ciuis esse) & vt Deus
a quo singulos amore prosequitur ita lex non inæquali
cunctos vincit decreto, ideoque diuinum quidpiam illi
quodammodo inesse videbitur, vt in re po. ii. 3 c. 16. dicat
Aristoteles τὸν γὰρ κελεύων ἀρξεν, δοκεῖ κελεύειν ἀρξεν
τοῖς θεοῖς καὶ τοῖς ἰσχυροῖς. ὁ δ' ἀνθρώπον κελεύειν, ἀποσιθίσει καὶ
θάρσει. ἢ τι γὰρ ἐπιθυμία τοιούτων, καὶ ὁ θυμὸς ἀρχόντας
διασπείρει, καὶ τὴν ἀρίστην ἀνδρας. διὸ περ αὐτοῦ ὁρῶμενος ὡς ὁ
νόμος ἐστὶ. (qui mentem praesse iubet, videtur iubere Deū
praesse & leges: qui autem hominem praesse iubet, adiun-
git & bestiam, libido quippe talis est, atque obliquos agit
etiam viros optimos, qui sunt in potestate, ex quo mens
absq. appetitu lex est.) Maximum verò inter vniuersum,
ac ciuitates familiarque vigere discrimen obseruat au-
ctor, quod scilicet perpetua sit illius harmonia, nec vl-
la vnquam intemperie conturbetur, harum verò brevis
sit facti citas, & citissimus ad sit interitus; cuius eandem
cum doceat euentus esse causam, ac illius mutationis,
qua entia haec interitibus assidue premuntur, non difficile
profectò erit, videntem ea prodeat dissimilitudo, inueni-
re; interitus liquidem radix cum sit materia, vt monui-
mus cap. 2. & 3. perpetuis obnoxia mutationibus, & ex
opposito Deū primam causam omnino sciamus immo-
bilem

Hypoth.
mus Thm.
rin de
b iate,
Dinina
prouide
tia, & lex
compa.
rantur

Lex est
mēs ab-
que ap-
petitu.

X x

bitem

bilem *met.* 12. 36. statuendum est certè, relatum inter
vniuersum ac ciuitates discrimen non aliunde oriri,
quàm ex eo, quòd illius harmoniæ auctor immutabilis
proflus æternam vniuerso, si velit, harmoniam confer-
re poterit, ciuilem verò ac domesticam concordiam in-
terire sit necesse, quia fragili ac mutabili sit ionixa fun-
damento, legi scilicet; necdum enim grauib. & leges
ipsæ sub sunt mutationibus, quas tamen vir politicus sar-
ceat & γὰρ τοσούτου ἀπλήρηται κινήσεως ὅσον βλάβησιν αὐτῇ
τοῖς ἀρχαῖς ἀπὸ τῆς ἐξουσίας. (non enim tantum proderit
qui corrigere perget, quantum nocebit assuetudo superio-
ribus non parendi.) at licet nil proflus immutentur, ea-
rum quandoque robur opprimitur, vt nil inde beneficij
misera ciuitas, infelixue ciuis queat captare: armorum
id certè præstat strepitus, qui leges miserrimè cogit si-
lere, siue dum princeps anxius imperij, illiq; suo veluti
patrimonio seruando deditus, subditorum casus, alienos
veluti negligit, siue dum,

Legum
mutatio
noxia.

Qui d. 4.
de pont.
eleg. 9.

Laert. in
eius vita.
Leges a-
ranearū
telis simi-
les.

— — barbarus hostis,

— — *vt fera plus valeant legibus arma facit.*

ciuium quoq; quorundam grauis nimium id plerumq;
præstat auctoritas, quorum certo videmus exemplo le-
ges, vt dicebat Solon aranearum telis per similes esse,
quæ tenuia quidem, ac leuia cohibent corpuscula, graui-
bus vel ocedunt, nec illas quandoq; leges esse permit-
ti. vel pessima iudicium quorundam inscitia, vel auara
eorumdem impietas, quæ posthabita legumlatorum
voluntate, leges iniqua flectit interpretatione, omni spe
dissiecta assequendæ iustitiæ.

— — ἡλικιόμηνος ἢ κ' ἀνδρὲς ἄγασαι

Δωροφάγοι —

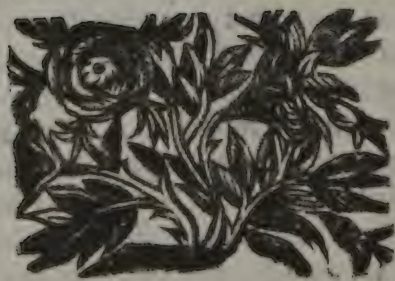
Metod. o.
pera. 6.
dies l. 1.

(tractæ quocunque homines duxerint domitori.) ideoq;
sicuti omnis experts mutationis principium harmoniæ,
qua

qua vniuersum gaude, eā quoq; seruat inconcussam ciuilem verò ac domesticam concordiam ruere permittit tot subiectum mutationibus eiusdem principium: idem pariter de ijs proferendum rebus, quarum natura ortu premitur ac interitu, quòd scilicet idè diu non permaneāt, quia eatum principium est materia omnis mutationis, passionisq; radix *superius c. 2. l. 3.* ideoq; impotens entibus ex ea constitutis immutabilitatem conferre: & quasi perennis huius mutationis, quam natura materiae adscripsit, validam assignaturus causam, auētor subdit, eorum quę oriuntur generationem esse salutem, materie ex qua ea oriuntur: ac si innuat materiam sibi vindicare quod perenni sit obnoxia mutationi, indeq; ipsius naturam constitui: si enim illa ad formas potestatem in sua claudit natura, vt late *c. 2. l. 3.* dicebatur, & eas ortus ac interitus beneficio consequitur, inde illius quoq; salutem prodire erit asserendum, frustra. n. illa fueretur potentia, quæ nunquam ad actum foret redigenda *1. celi 32.* Quoniam vero Ocellus illius entis ineminit, quod perpetua passione ac mutatione prematur, illius quasi memor sectionis, qua vniuersum diuiserat *superius c. 2. l. 1. & 2.* moner id, quod semper mouetur, gubernare cælum scilicet, vt *ibi* docuimus: id verò quod semper patitur, nempe inferiorem hanc partem semper gubernari, quod pariter innuisse videtur Aristoteles *meteor. 1. c. 2.* quo loci cum inferiorem hunc mundum contempleretur, dicebat *ἵσθ' ὅτι ἀνάγκη συνεχὴς αἰὼς ἔστω τῶν ἀνω φασγῶν, ὥστε αἰὼς αὐτῶν ἰσὺς συνεχὴς καὶ ἀπρόσβλητος.* (est autem ex necessitate continuus quodammodo iste superioribus, lationibus, vt omnis ipsius virtus inde gubernatur.) ideoq; illud subdit esse potestate prius, hoc vero posterius, quia facultates inferioris partis à superiori illa potestate pendent, & cælum diuinum quid dicit, (vt *c. 2. l. 2.* obserua-

uimus) ac rationis particeps, ratione scilicet intelligen-
tiæ, quæ cælo motum confert, siue orbis ipsius formam
verè eam esse, siue ei tantum assistere censuerit: & utrūq;
illud prædicatum cælo attribuisse videtur Aristoteles, qui
& ipse cælum diuinum corpus dixit 2. *cali* 17. & animæ
præditum *ib.* 1. 13. id verò quod passioni obnoxium est,
ex opposito dicit esse genitum, ratione scilicet partium:
ac præterea rationis expers statuit, ac mutabile, cum il-
lius peculiare videatur pati, ac moueri, vt alias abundè
docuimus, quod certè animam ab hac vniuersi parte vi-
detur excludere, quæ suapte natura motum con-
fert, ac proinde extrinsecum mo-
torem non accersit.

FINIS.



AVE

349

A V C T O R V M,
 Qui in hoc commentario libro laudantur, expli-
 cantur, aut emendantur Index, in quo lit-
 tera P. numero præfixa Prole-
 gomena denotat.

- A**libertus Magnus. 229. 294.
 Tobias Aldinus 163.
 Thomas Aldobrandinus 104.
 Vlysses Aldrouandus 164.
 Alexander ab Alexandro 265. 295.
 explicatus 235.
 Clemens Alexandrinus. P.
 M. Antonius 109. 110.
 explicatus 174.
 Alexander Aphrodisæus 306.
 S. Thomas Aquinas 93. 237.
 Archytas Pythagoreus 5. 6. 102. P.
 Aristophanes 3. 196.
 eiusdem Scholiastes 196.
 Aristoteles passim.
 explicatus 9. 19. 20. 25. 32. 43. 45.
 48. 54. 57. 58. 61. 65. 77. 88. 93. 108.
 117. 125. 156. 157. 188. 224. 242.
 256. 275.
 emendatus 158.
 Atheneus 227.
 Auerroes P.
 Ausonius 196.
 Franciscus Baconius 79. 148.
 Caspar Barthius P.
 Thomas Bartholinus P.
 Bellonius 163.
 Iohannes Benedictus 106. 203.
 Baulus Benius 104.
 Rabbi Moses dictus Benmaimon. 296
 298.
 Boetius 94.
 Paulus Belduanus P.
 Augerius Bugebins 22.
 Marsilius Cagnatus 159.
 Calicrantes Pythagoreus 266.
 Theodor. Canerus P.
 Bonaventura Canalerius 21.
 Censorinus. P.
 Corni. Celsus 306.
 Charondas Catangus Pythagoreus 240.
 Cicero 27. 43. 117. 198. 244. 247.
 251. P.
 Claudianus 239. 279. 303.
 Clinias Pythagoreus 228.
 Clusius 161.
 Comelinus P.
 Crito Pythagoreus 105.
 Critolaus Peripateticus 54.
 Dalechampius 45.
 Danthes 220.
 Democritus 85.
 Diador. Siculus 201. 203. 292.
 Diogenes Laert. 5. 6. 14. 85. 101. 131.
 144. 188. 220. 287. 313. 346. P.
 Paulus Aegineta 287.
 Aelianus 220.
 Empedocles 28. 64.
 Sextus Empiricus 14. 27. 63. 156.
 292. P.
 Euripides 261. 265. 297. 304.
 explicatus 237.
 Euryphamus Pythagoreus 215.
 Eustathius Scholiastes Homeri, &
 Dionysii 103. 106.
 Octavius Ferrarius 297.
 Marf. Ficinus 132. 220.
 Tho-

INDEX

- Thomas Fienus* 306.
Forestus 250.
Iacobus Gaddius 294.
Galenus 84.229.
Galileus 22.
Gassendus 74.164.
A. Gelius 287.
Hesiodus 14.26.49.107.
Heraclitus 63.212.
Hipodamus Thurius.
Hyeroles Pythagoras 8.48.86.95.
 103.131.216.253.262.341.P.
Hyparchus Pythagoras 294.
Homerus 101.125.149.161.258.
 explicatus 80.101.
Horatius 84.222.316.
Iamblichus Pythagoras 216.229.
 244.249.270.273.277.279.280.
 289.295.305.307.311.317.341.P.
 emendatus 299.
Iosephus Habreus 234.235.
Isoocrates 50.55.
Silius Italicus 5.
Iuuenalis 236.249.258.266.283.
 313.explicatus 14.296.
Henr. Lindenbrogius P.
T. Linus P.
Lucanus 197.204.292.
Lucianus 22.242.304.P.
Lucretius 15.20.32.35.57.78.94.126.
 159.202.203.205.221.238.250.
 263.264.P.
Macrobius 196.198.215.240.295.
Manilius 2.4.28.36.51.102.153.
 188.197.242.244.
Ald. Manutius P.
Ann. Marcellinus 148.
Andreas Marianus 339.
Martialis 73.244.262.266.
 explicatus 158.
Melissa Pythagoras 272.
Mercurialis 279.
Mercurius 122.
Paulus Iosephus Aferomius 315.
Michael de Montaigne 286.
Vincentius Montecalvus 48.
Auctor libri de mundo 40.104.
 quis fuerit queritur ibid.
Io. Hardus 149.
Ludonicus Nogarola 7.31.54.156.
 171.178.183.187.319. & seqq. P.
Vincentius Nogutira 296.
Nomius 71.
Origenes P.
Ovidius 17.26.57.94.113.122.136.
 148.155.159.164.180.203.211.
 219.230.292.293.296.304.
 explicatus 85.
Franciscus Patritius 105.118.P.
Peireskian 72.163.164.
Persius 316.
Philo Iudaeus P.
Philolans 60.
Photius 226.
Franciscus Piccolomineus P.
Io. Picus P.
Pindarus 48.149.203.343.P.
 explicatus 106.204.287.
Pythagoras 6.39.85.103.131.253.
 261.
Plato 4.13.40.46.85.95.114.132.149.
 175.198.199.219.222.249.272.
 304.310.312.313.314.
Plautus 271.
Plinius 22.45.70.164.219.249.283.
 318.P.
Plinius Iunior P.
 explicatus 244.
Plutarchus 8.12.39.80.101.113.115.
 125.203.206.230.245.251.252.
 266.277.289.293.294.298.303.
 304.312.313.316.
 explicatus 293.
Porphyrus 27.249.295.
Simon Portius 162.
Cyrus Theodorus Prodromus 183.
Calius Rhodiginus 84.286.
Io. Rhodius 231.

Ch

AVCTORVM.

157

- | | |
|---|---|
| <i>Cl. Salmafius</i> 164. | <i>Theages Pythagoras</i> 108. |
| <i>Scaliger</i> 163. 216. 238. 288. | <i>Theognides</i> 310. |
| <i>Seneca</i> 27. 74. 80. 172. 199. 258. 312. | <i>Thuanus</i> 161. |
| 315. 344. P. | <i>Tibullius</i> 122. 227. |
| <i>Seneca Tragicus</i> 234. 292. | <i>Timaeus</i> 6. 12. 16. 114. 126. 137. |
| <i>Daniel Senerius</i> P. | <i>Tirraquellus</i> 250. 263. 266. 283. 292. |
| <i>Simplicius</i> 226. | <i>Phlegctor Trallianus</i> 22. |
| <i>Sinesius</i> 80. | <i>Vellaius</i> 102. 311. |
| <i>Gulielmus Soyer</i> P. | <i>Ianus Vitalis</i> 26. |
| <i>Ael. Spartianus</i> 212. | <i>Virgilius</i> 18. 89. 148. 197. 275. 289. |
| <i>Stobaeus</i> 60. 85. 126. 139. 190. 196. | 315. explicatus 312. |
| 261. P. | <i>Vrbanius VIII.</i> 44. 194. 272. 283. 311. |
| <i>Strabo</i> 292. | <i>Xenophon.</i> 84. 263. 271. 277. 286. |
| <i>Suessanus</i> 216. | <i>Zabarella</i> 156. |
| <i>Corn. Tacitus</i> 219. 288. | |



RE.

RERVM MEMORABILIVM INDEX.

A	
Accidens est entis ens.	192
pag.	31
Accidentia vniuersi ad-	
ditamenta	32
relatiua maximè mutabilia	32
<i>Apud</i> quid significet	16
Actio an inter contraria, vel similia.	
pag.	121
est compositi non formæ	128
Adolescentes omnia scire non de-	
cer	282
ante 20. annum à Veneris prohi-	
bendi	293
spe gloriæ maximè excitatur	313.
ijs quam utilis proborum amicitia	
pag.	315
Aere an nutriatur chamæleon.	161
& seq.	
aer respiratum cur hyeme dense-	
tur	71
Ætatis humanæ gradus	17
ætas quomodo in plantis	77
ætatum numerus 81. &	84
mores ibid. &	263
ætati vnicuiq; cur amicitia utilis.	
pag.	82
fora propria apud Persas assignata	
pag.	84
ætates cum anni temporibus col-	
latæ	85
in ijs quomodo circulus	87
Æternitas qua ratione. insit coru-	
ptilibus 61. & seqq.	66
qua ratione in homine, & cæteris	
animalibus	75
an insit vniuerso, vide in verbo	
Vniuersum.	
Agentia interiora omnia an gene-	
rent in se ipsis	192
Alexander Persas docuit à matribus	
abstinere	293
Alimentum generatricis facultatis	
obiectum	301
Alteratio quid 121. eius causa con-	
trarietates	123
Amantium iuramenta irrita.	227.
Amicorum dissidia cur acerba	265
Amores coniugum plote carerium	
citius euanescent	230
amoris vis	239
amor coniugū sit temperatus	304
<i>A' vepos</i> quid	209
Anima quomodo quaternario, &	
denario constituta à Pythagoreis	
pag.	9
ignis credita à plerisque 80.	
animas in aqua occumbentium in-	
terire veterum quorundam sen-	
tentia, ib.	
eius diffinitio tradita ab Arist. ex-	
plicatur	198
transmigratio excluditur	112
in quæ animalia fieri crederetur.	
ibid.	
politicum inuentum	123
anima vitæ causa	340
humana Deo similis	344
Animal cur aere egeat	44
ad generandum cur procliue	77. &
pag.	276
aliquid an in igne, & glacie	157
nullum igne, vel aere nutritur	160
animalium quorundam inedia vn-	
de	162
animalia dum generant fiūt quo-	
dammodo vnum	193
ex putri quomodo generetur	211.
om-	

Sania cur corruptibilia 233
 Antiperistasis quid sit 78
 qua ratione contingat 79
 Antipodes antiquis non ignoti 220
 Apellis linea in palatio Caesaris 1318
 Apes celas hexagonas efformant,
 & cur 230
 Appetitus cuiuslibet motus prin-
 cipium 233
 Apollo cur dictus *Ἰοφύας* 196
 Aqua quomodo conuertat 156
 & aer cur elementa media 166
 reliqua vide in v. Elementum.
 Aristoteles priscorum scripta flam-
 mis non aboleuit 144
 non meminit Ocelli 145
 cur ab hoc differat in numero qua-
 litatum ib.
 ut res exponatur quid obseruun-
 dum 156
 Astrologi quomodo mores hominū
 coniciant 237
 Auctio quando fiat 17
 Auctororum sententia, quomodo ex-
 plicanda 213

B

Barbari connubia cum matre, fi-
 lia, & sorore permittebant 292.
 & seqq.
 Brutus agunt propter finem, & qua-
 ratione 230
 non semper concubitus expetunt
 pag. 240
 magis accomodata natura, quam
 homines 245
 in his exempla concubitus vetiti e-
 uitati 294
 comae proles cur magis sanitatis
 particeps quam hominum 307

C

Calidum, & frigidum cur actiua
 qualitates 135
 eorum conditio, & natura, ib.
 Cato eiecit Scipionem virum, qui v-

rorem praesentis filia fuerat oscu-
 latus 298
 Causa generationis quae, & ubi 97.
 99. 189. & seqq.
 genera causarum 198
 causas primas speculatur philoso-
 phus 199
 eadem causa per accidentia producit
 contraria 143
 causa efficiens quanam 190
 vniuersalis & particularis distin-
 ctio, necessitas, & ratio ib. & seq.
 finalis praecipue spectat ad phyti-
 cum 213
 Chamaleontis lingua 162
 anatome 163
 chamaleon edit, & bibit ibid.
 frequens apud Caicum ibid.
 colores rerum an induat 164
 quomodo aequalis crocodilo dica-
 tur a Plinio ib.
 inedia tolerat, ib.
 chamaleon herba, ib.
Κερας quid 287
 Ciceri interulam non gestabat 297
 pudenda duplicato pallio tegebat,
 ibid.
 Circulus omnium mensura 67
 in aratibus qua ratione detur 87
 est in ortu singulorum entium, b.
 caret principio, & fine 192
 Cuius non debet se suum, sed cuius
 tatis aestimare 257
 Ciuitates Deo gratas 244
 ciuitas quid sit 247
 quanam beata 257
 illi, quae praecipue necessaria 258
 eius felicitas pender ex recta pue-
 rorum, & mulierum institutione
 pag. 271
 ciuitates propter quid institutae 342
 populo si abundent difficile con-
 seruantur ib.
Κυνόμορ quid 286

Y y

Ca-

INDEX

Calibatus apud veteres damnatus.
 pag. 244
 Cælum extra nihil est 40
 à celis mortices intelligentias ex-
 cludentium sententia 46
 eorum motus qualis 64
 cælum cur Deorū sedes 65. & 107.
 eius conditiones 104. & 105
 cur ad rerum ortum necessarium
 pag. 191
 cur cēlos Deos antiqui crediderint
 & an recte 198
 cur cælum dixerint *αἰθέρα* ibid.
 cælum inferiorem partem guber-
 nat 224
 diuinum & rationis particeps 347
 anima præditum 348
 Cognitio omnis an bona 282
 Color, an actu color sine lumine 44.
 & 45
 nō est adæquatum visus obiectū 47
 Commentarius quæ præexigat. P.
 Compositum solum verè est substā-
 tia 127
 agit 128
 generatur & interit 129
 Concordia regit ciuitates, ac domos.
 Concubitus habendus nō volupta-
 tis, sed prolis gratia 225. 231. 241.
 245. & 254
 in eo cur voluptas adita à natura
 pag. 229
 cur misceantur corpora 230
 in puerili ætate prohibetur 273. &
 seq.
 frequēs damnatur 281. & 285. mor-
 borum causa 290
 illius numerus à Solone, & à Regi-
 na Aragonū præscriptus, qui 286.
 in tenera ætate adhibitus, cur ad li-
 bidines exciter 288
 rarus quam utilis 289
 cum quibus prohibitus 290
 in locis sacris, & publicis damna-

tus 295. & seq.
 victum salubrem, & mentem tran-
 quillam exigit 300
 à perturbationibus, & curis vitia-
 tur 305
 reliqua vide in v. Venerea Matri-
 monium, Nuptiæ.
 Consanguinitas vsque ad 4. gradum
 cur perseveret 294
 inter consanguin. lites pessimæ 344
 Contentio inter homines eiusdem
 artis 107
 qua ratione sit in mundo. ib.
 Contrarietates generationis princi-
 pium 119. & seq.
 earum opus 120
 mutuo non immutatur 137. at be-
 ne contraria 138
 hæc cur simul non maneant 187
 Corpora tantum entia dicebant ve-
 teres 130
 prima vide in v. Elementum.
 differentia eorum in priores, &
 posteriores diuiduntur 140. & seq.
 corpus animæ sepulchrum 343
 Κόσμος quid significet 39

D

Dæmones ubi 215
 an noti peripateticis 216
 Denarius numerus qua ratione con-
 situatur 8
 ex eo quomodo corpora consent
 apud Pythag. ib. quomodo anima
 pag. 9
 Deus vniuersi supremus finis 48
 an efficiens illius causa iuxta pe-
 ripateticos ib. & 238
 vnus penes philosophos, & cur
 plures Deos aliqui asseruerint 49.
 & 102
 ex nihilo omnia condidit 94
 omnia conseruat. ib.
 cur vniuersum condiderit 95
 vniuersi moderat. 102. & causa 141
 vnde

vnde <i>μῆρα</i> dictus	104	pag.	265
est vbiq̃ue	212	eorum ordo & situs	151
eius sedes cur cælum 65. &	107	immutantur manentibus sym-	
inter ipsum, & viros bonos amici-		bolis qualitatibus 171. &	179
tia	258	in eorum vnoquoq; latent ca-	
Diuitiæ quàm vtilis P.		tera	175
philosophum non dedecent, & ad		cōtigua cur semper in vna qua-	
felicitatem necessariæ P.		litarum cognata 183. &	184
Domus quid	247	Ens ex non ente nequit fieri 13	
domestica exempla maximè corri-		&	57
punt adolēcentes.	249	omne ex se sibi vindicat quali-	
Dorica dialēctus cur Pythagoræis		tatem, quam alijs primò cōfert	
familiares P.		pag.	54
<i>Δῖα</i> quid	7	quomodo ex ente, & in ens re-	
quid penes Pythagoræos	8	soluatur	14
Dilatationes semper excludēdæ, &		<i>Εἰς</i> quid	68
cur	201	Epictetus cur factus fuerit philo-	
E		sophus	14
Ebrietas à concumbente euitāda,		sobriè vixit. ib.	
& cur	302	Esæi non concumbebant cum v.	
ebrij vt plurimum infecundi	303	xore pregnante	234
filios dementes generant	304	precipui castitatē seruabant	235
Educatio patris intemperantis cur		Exsicatio an prodierit à calore vel	
mala	250	frigore quomodo cognoscatur	
filiorum parentibus præscribitur		pag.	146
308. & seq.		F	
recta quam vtilis 311. &	312	Fabris abstinendum quid signi-	
ciuium iniensa tyrannis. ib.		ficiet	286
<i>Εὐχρηστος</i> quid significet	13	Familie recte institutæ quam vti-	
<i>Εἰσπραξις</i> , & <i>μίσρα</i> quid differant	103	les Reipub.	267
Elementa mutuo immutantur	70.	earum finis est ciuitas	269
139. 173. 175. 180. &	185	concordia conseruantur	344
superiora se habēt vt forma ad in-		sunt pusillæ respublicæ ib.	
feriora, ib.		per quid constituantur ib.	
qua ratione æterna	71	Fatum quid sit 101. &	103
eorū circulus 83. mutuos ordo	50	Felicitas sic est in cōtemplatio-	
numerus	124	ne. P.	
cur substantiæ hic dicantur	126	Femina mari debet obedire	265.
cur 4. apud Peripateticos	131	ipsi lex sit voluntas viri	272
cur apud Platonicos	132	vbi tēr pepererit, non amplius	
eorum qualitates 147. & seq.		augetur.	288
quænam habeant excessum quali-		Filij cur <i>καὶ νόμιμα</i> apud Eurip.	230
tatum	151	iūs trium filiorum	244
quænam extremi & medij ratio		cum incontinētia geniti cur im-	
		Yy 2 pro-	

INDEX

probi & infelices 248. & seqq.	Gracia aliàs fuit, & aliàs erit barba-
in filijs parentum scelera an plectat	ra 222
Deus & cur ibid.	eiusdem calamitates ib.
matrimonio an vincendi 266	H
relinquendi veluti nostri successo-	Armonia continet mundum 340
res in diuino ministerio 272	non sit ex motu calorum 341
cū filijs concubitus prohibetur 290	Hæbreis concubitus prohibitus in
in ijs diuersa dispositio e diuersa	locis, in quibus foret liber aliquis
temperie, & alimento parentum,	S. Scriptura 296
pag. 302	in loco aperto 298
sapientum cū plerumq; insipien-	permisus tantum nocte lucernis
tes, & e conuerso 310	extinctis ib.
reliqua vide in v. Puer.	Homerus laudatus à Velleio 102
Finis est cuius gratia 77	eius catena quid allegoricè ib.
Fontes vnde 79	Homo in se continet mundum, ac
Forma exigit materiam propriam 122	imaginem Dei 4
non generatur, nec corrumpitur 128	eius præstantia 5
nunquam præcedit compositū 129	vita describitur 17
accidentalis propriè nō dicitur esse	Eius cordis augmenta, & decre-
in loco 129	menta penes Agyptios 22
est immobilis 138	vita ultra 100. annum ibid.
continet materia verò cōtinet 340	homines e terra primò prodijisse af-
G	ferentium sententia 29. 202
Generatio est nature terminus 77	ipsi cuncta seruiunt 43
vbi sit, & vbi illius causa 96. &	homines durum genus 155
seq.	æterni apud Ocellum 214
qua ratione æterna 97	viuentium præstantissimi 215
illius principium cōtrarietates 119	homo paruus mundus 226
generatio simpliciter, & secundum	in quo differat ab alijs animalibus
quid 130	in concubitu 229. de quo vide in
an semper fiat in alio 192	v. Concubitus
æterna apud Ocellum 200	cur quolibet anni tempore ad Ve-
cur à natura instituta 234	nerea promptus 239
cur omnium operum maximè, na-	Deus mortalis 242
turalis 236. & quibus 275	ad bonum vniuersi dirigitur ibid.
appetenda propter bonum publi-	& seq.
cum 256	pars domus & ciuitatis 243
in se, & in alio qua 190	solitarius aut Deus, aut bestia 247
Genitum omne est corruptibile 12	omnium animalium in concubitu
quibus subiaceat mutationibus 15	maximè dissoluitur 249
Gloria quam expetatur 313	optimus, & pessimus animalium 253
Gorgonis facie, quid significatur 296	eruditus cur aliquando maximè
Graue, & leue primis corporibus in-	selestus ibid.
tunt 142. & seq.	primi coitus ipsum panitet 283

Ho-

R E R V M.

Homines studiosi imbecilles sto-
macho 306
spectatores rerum caelestium.
natura ipso gloriatur P.
Humidum, & siccum passiva quali-
tates, cur 135. &
eorum conditiones ibid.

Ignis generatur quibusdam lignis
attritis 70
sphaerica figura potius praeditus,
quam pyramidalis 148
cur acutus dicatur ib. & seq.
qua ratione una cum terra habeat
excessum qualitatum 154
est excessus calidi, sicut glacies fri-
gidi 155
in ipso an orientur, & vivunt ani-
malia 159

Tax quid 116
Inconinens quis 248
Incontinentia quid ib.
Intellectus habitus qui, & quot 8
lateris duplex causa 61
reliqua vide v. Generatio, & Ortus.
Invidia summis adnascitur P.
Isthmus quid 106
vnde dictus ib.

Labor maxime coferat adultis 277
Laborare simul mente, & corpo-
re impossibile 278
Lapides quomodo generentur 72
figuras proprias cur sibi vindicent
pag. 73
lapidescentium causa 74
Lex concordiam conseruat in ciui-
tatibus 343
legis opera, ibid.
earum praestantia ibid.
mutationes semper perniciose 346
leges vnde ledantur ibid.
araneorum telis cur similes ibid.
legulatores primo insistant puero-

rum educationi 312
Libido inopia parens 250
Licurgus cur virgines sine dote nu-
bere voluerit 273
qua exercitia virginibus iniunxe-
rit 276
cum sponsa virum furtim congre-
di mandauit 286

Lites quam molestae P.
Ludi quinam pueris praescribendi 277
Lumen an conferat colori, quid sit
actu color 45
non habet corpus 157
Luna isthmus inter mortalitatem, &
immortalitatem 106
eius varij effectus 197
illi cur foemineus sexus attributus
ibid.

M

Malus nemo sponte 249
Manuchodiatam in aere sem-
per viuere est falsum 161
Mare terrae sudor apud Empedo-
clem 64
Materia ortus, & interitus expers 58
qua ratione per accidens oriatur, &
intereat ib.
proprie mutatur, non vero forma 98
communis est ijs, quae inuicem a-
gunt, & patiuntur 99
illius proprium est pati 100
natura, & conditiones illius 110
quomodo tactui inferuiat 112
cur dicta *ἐκταγμένη* 113
varia illi nomina indita 114
quomodo cognoscatur 117
mutationis radix 345
Salus eorum quae ex ipsa generan-
tur 347
Matrimonium vetularum quale 262
quae exigit 271
disceors perniciosum, ib.
qua aetate contrahendum 284
inter consanguineos prohibitum, &

INDEX

& cur	293	earum principium contrarietates	120. &	179
reliqua vide in v. Nuptia.		elementares vide in v. Elementum		
Medi natura	167	mutatio per <i>επαλλαγὴν</i> quæ		183
<i>Μεταβολή</i> vnde dicta	98	facilior in habentibus symbolū		185
<i>Μετέρσιον</i> quid	206	N		
Mixtum quando generetur	123	Natura de finitio tradita ab A-		
<i>Μοίρα</i> quid	101	rist. explicatur		108
quid differat ab <i>εἰμαρμένῳ</i>	103	Nix cur minus frigida quàm glacies		
Mors naturalis, & violenta quæ	61	pag.		158
in aquis cur Achilli inuisa	80	an in ipsa oriantur vermes ib.		
non est timenda	109	Nomina pleraque rebus à fluxu cur		
Motus naturalis, & violentus qui	18	imposita		199
naturalis in fine, violentus in prin-		Numeri quomodo rerum principia		
cipio cur velocior 19. & seq.		penes Pythagoreos		8
qua proportione vterq; augmenta		cur in ijs non sit progressus ultra		
recipiat	21	denarium ib.		
circularis solus regularis 65. ater-		Nuptia semper cum paribus cōtra-		
nus, & continuus 92. qui verè v-		hendæ 259. & seq.		
nus	66	cum imparibus contractæ discor-		
est in sebiecto, non verò in forma.		des, & facile carent filijs		264
pag.	138	infelices maximè vbi adsit discor-		
mouere, & agere, moueri, & pati		dia 265. &		271
valde differunt	224	pueris cur prohibita		275
Mulieres quædam in ediam tolerarūt		reliqua vide in v. Matrimonium. &		
singularè 161. & qua ratione	162	Concubitus.		
vni iunctæ steriles, alteri verò fa-		O		
cunda	264	Cellus Lucanus quæ opera scri-		
duas tantum horas bonas habere		pserit 318. P.		
dictæ	271	laudatur P.		
quid agere debeant, vt viris placeāt.		eius propositum in hoc opere 4. P.		
pag.	272	methodus		3
facilius pariunt, & vterò gerunt af-		fuit Pythagoræus. P.		
fueræ laboribus	278	Platonem, & Arist. etate præcessit. P.		
ijs prægnantibus diurnum iter ad		Pythagoræ auditor P.		
templab Arist. præscriptum	278	an Domicæ sua opera scripserit P.		
earum communio damnatur	295	Olympica pauci iisdè viri, & adole-		
Mundus cui <i>κόσμος</i> dictus	39	scientes victores		276
quomodo animal apud Platonicos		Opinio quid 7.		
& cur sine sensibus	40	quomodo ternario comparata		9
inter paruum, & magnum mūd-		Oppositio nunquam datur inter ve-		
dum viget proportio	226	ras propopositiones		93
reliqua vide in v. Vniuersum.		Oracula vnde prodirent		204
Mutationes rerum, quæ oriuntur,		consulentes cur Deos orarent ib.		
quæ, & quot 15. & seq.		ora-		

R E R V M.

oraculum Delphicum ib.		cipijs	8
eorum sacerdos cur casta	205	prouidentia Dei nota 48.&c	101
cur defecerint ib.		sententia de transmigrat. animarū	
Ordo vniuersi immutabilis, & quo-		eueritur	122
modo in parte sublunari 35.& 36		sectatores numeros, & figuras con-	
est natura sensibilium.		siderabant	188
Ortus quomodo Arist. æternus	57	aerem, aquam, terram, & ignem.	
naturalis, & violentus	61	elementa dicebant. ib.	
vnus, est interitus alterius	109	quæ causæ notæ	190
ortus, & interitus sunt mutationes		Pythagoras primus obliquitatē	20-
pag.	66	diaci obseruauit	196
quid sit 12.&c	16	apud Ouidium	219
eius causæ	97	mundum, & globum terræ spheri-	
reliqua vide in v. Generatio.		cum, & in hac antipodas esse do-	
P		cuit	220
<i>apivitat</i> quid significet	34	à paucis animalibus abstinuit, &	
Passiones, & dispositiones quo-		fabas comedit	287
modo differant	121	cur cōcubitum in locis sacris pro-	
Patrum scelera, an Deus puniat in		hibuit	297
filijs, & cur 248. & cur principes		Dorice scripsit. P.	
id præstent	251	eius sectatores cænographia erige-	
ijs quanta victus habēda cura 302		bant deferentibus philosophiam	
filiorū educatio præscribitur 308.		P.	
& seq.		Plato Democriti scripta voluit cō-	
patres in educatione filiorum aua-		burere	144
ri reprehenduntur	313	Pluuia quomodo fiat	70
Philosophia exigit cōsiderationem		Plumbe i mucrones sagittarum li-	
rerum naturalium, & experimen-		quefacti in aere	148
torum	2	<i>Πρωτα</i> quid	209
quānā methodus philosophica ib.		Poliucæ nomen complectitur æthi-	
recentiorum cur plerisq; inuisa ib.		cam. P.	
Petipaterica quomodo procedat 3		Pōpulus cur græce <i>λαός</i>	203
philosophi horologijs similes 171		Principes priuatis oportet esse me-	
eius laus P.		liores	55
in philosopho eloquentia grata, nō		Principia non sunt vnum	167
verō necessaria. P.		vniciq; rei quantū conferant	270
Physiognomia an vana	249	Protagoræ sentētia asserentis, verum	
Pythagoræ familiaris ib.		esse quiddid videtur verum, ex-	
<i>φύσις</i> , nomen quid significet	6	pl catur	198
Pietas respicit honorem Deorū	228	Pueri à Venerēoram vsu exc'uden-	
Pisces quomodo ex ouis	45	di	273
cur ijs data branchiæ	47	ac puellæ inutriendi exercitijs	276
Pyramides vnde dictæ	148	à vehementi labore cur remouen-	
Pythagoræ sententia de rerum prin-		di ib, & seq.	

qui

INDEX

qui ludi ijs præscribendi 277
 qui victus exhibendus 279
 à seruorum conuictu, & ab obscæ-
 nis remouendi 283
 quousq; à Venereis prohibendi 283
 quo anno disciplinis, & laboribus
 admouendi 310
 eorum corpus 5. anno dimidiū ma-
 gnitudinis futuræ occupat 310
 educatio traditur, ib. & seq.
 Pulli in Aegypto quomodo nascan-
 tur 45

Quasitum primū de vnoquoq; 4.
 Qualitates actiue, & passiue
 recensentur 133. & seq.
 actiue cur dicantur cause 134
 in primas & secundas diuiduntur 140
 tangibiles quæ & quot. 141. & 142
 earum definitio 143
 secundæ quomodo prodeant à pri-
 mis 143
 differentia numeri earum penes
 Arist. & Ocellum 145
 vniuscuiusque elementi communes
 & propriæ 169. & seq.
 omnes an insint elementis in sum-
 mo 172
 Quaternarius in omnibus reperitur
 pag. 86

R

Reges vnde 247
 Regressus ad idem numero an
 derur 88
 Rerum pub. interitus causæ 61
 Respiratio quomodo fiat 47
 Romæ antiquum decus 26
 10000. pondo aranearum Helioga-
 balo allata 212
 Romanæ mulieres sacra Bonæ Deæ
 factiue quam castæ 296
 cur in nuptialis Iunonis sacro victi-
 ma absque telle consecra retur.

S

Sacerdotia ijs non committenda,
 qui vilibus exercitijs se immisce-
 rent 228
 Sacris operam daturi apud Ethnicos
 à Venereis abstinebant 295
 sacris in locis concubitus veriti ib.
 Sapientia humana inanis 94
 Sapiens cur Deo amicus 259
 Scientia quid, & quomodo sit dua-
 litas 9
 an vtatur principijs cōmunibus 25
 scientifici principij natura 232
 quom. dicatur aliquādo praua 282
 Semen est excrementum vtile 89. 301
 in homine quando perfecte prolifi-
 cum 284
 virile, quando sterile, vel infæcun-
 dum 303
 dormientib; cur facile profluat ib.
 semina necesse est cōcurrere, vt ge-
 neretur fetus 306
 Senectus vitæ hyemis 85
 senes à nuptijs arcendi 284
 Sēsus cur quaternario diceretur re-
 spondere 9
 obiecta ministrat intellectui 32
 in quo differat ab intellectu 45
 sensibile proprium quale. ib.
 Heracliti de tenui sententia 163
 sensus iudicium dimittere est in-
 firmas intellectus 155
 Siccum vide in v. Humidum.
 Socrates quid 67
 Simile non patitur à simili 121
 an actio sit inter similia. ib.
 Sol rerum parens cur dicatur 194
 folis cuniculus ib.
 Somnus quomodo fiat 162
 Sophistam non philosophum decet
 summa verborum cura. P.
 Sororis cōcubitus phibitus, & cur 290
 Syronice ebria ad concubitus Cō-
 babum inuitat 304
 Tan-

R E R V M.

T Angibiliū qualitātū diuīfio 142
 in tactu acutū, & obtuſum 150
 reliqua vide in v. Qualitates.
Temperantia quid 7
Temperantia quid 227
 inter coniuges deſideratur ib.
 an ſit in gultu. ib.
Tēpus cur dicatur cauſa corruptio-
 nis, non verò generationis 33
Terra quo pacto rotunda 27
 puncti inſtar in ordine ad vniuer-
 ſum, ib.
 quo pacto habeat exceſſum q uali-
 tatum 154
 ex ea homines ortos aſſerentium
 ſententia 203
 vniuerſa non immutatur, ſed ſolū
 eius partes 216
 terra motu in Aſia 12. vrbes diſie-
 ctæ 218
 terra extra columnas Herculis an-
 tiquis ignota 219. & ſeqq.
Thraſibulus nepotē delicijs immer-
 git, vt regnum ei eripiat 311
Tyranni abhorrent rectam ciuium
 educationem. ib.
Tōx quid ſignificet 261
Totum quid ſ. & 40

V

*V*aporibus aſtra nutriri aſſeren-
 tium ſententia 27
Venereorum delectatio vnde 227. &
 pag. 286
 quo tempore homini Venereorum
 vſus permittendus 285
 immaturus corpora augeri prohi-
 bet 286
 illi maxime idoneus quidam habi-
 tus 303
 reliqua vide in v. Concubitus.
Venus quid 209
Vermes in nycte an oriantur, & viuāt.
 pag. 158

Vesta cur virgo 159
Vinum intimos animi ſenſus depro-
 mit 204
Viſus qua ratione fiat 157
Vita quomodo cōtineat corpus 340
Viuentium generatio æterna apud
 Ocellum 200
 quo perfectiora, eo magis organica
 pag. 233.
Vniuerſi partes quæ ſ. 39. 41. 100
 æternitas probatur 10. & ſeqq. &
 206. euertitur 93
 cuius poſitionis primus auctor O-
 cellus 12
 partium mutationes 25
 ortus & interitus quid exigit 27
 vniuerſum ſemper idem 28
 pluries genitum qui ſenſerint, ibid.
 non regitur caſu. ib.
 illius ordo immutabilis 35
 natura, & nomen explicantur 37.
 & 49
 quæ in eo ſunt, omnia ad ipſum or-
 dinantur 41
 & inuicem connectuntur 50
 ab eo omnia pendent 53
Vniuerſum eſt ſphæricū 92. & cur
 pag. 95
 quæ partes ipſi coexiſtant 207
 illius conſeruatione per generat. in
 qualibet entium ſpecie 238
 ab omnibus partibus expetita 242
 inter ipſum, ac ciuitates diſcrimen
 pag. 345
 eius partium altera ſemper guber-
 nat, & altera gubernat, & quæ 347
Vnum omnia eſſe aſſerentium ſentē-
 tia 126

Z

*Z*odiaci vtilitas 124
 ſigna enumerantur 196
Zodiacus quid conferat rerum or-
 tui. ib.

FINIS.

Zz

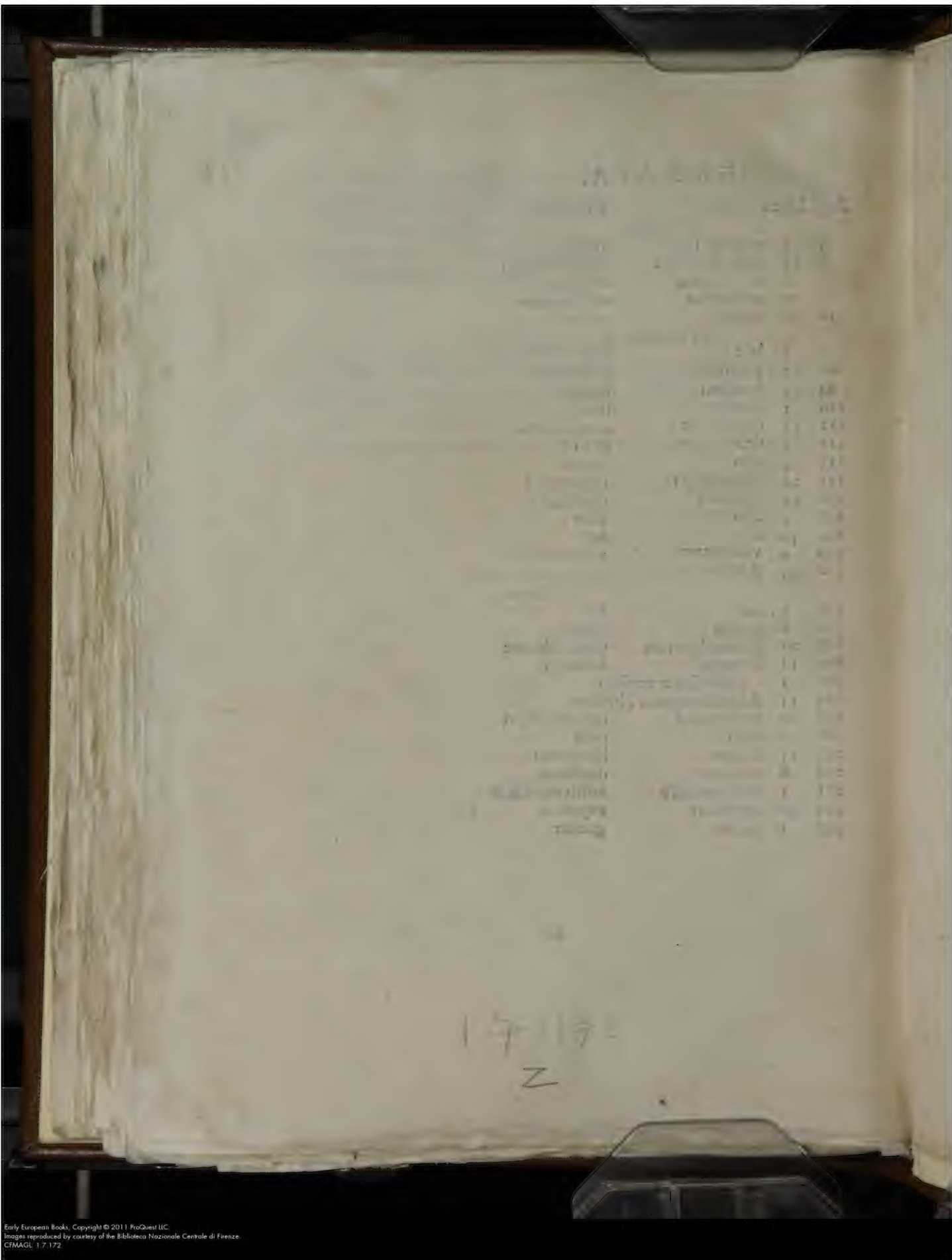
W. D. Ludouicus Modronus in Metropol. Bonon. Poenitent.
pro Eminentiss. & Reuerendiss. D. D. Card. Ludouiso
Archiepisc. & Principi.
Imprimatur. F. Benedictus de Verona Lector, & Vicarius
S. Inquisitionis Bonon.

Registrum.

a b c A B C D E F G H I K L M N O P Q R S T V X Y Z.
Aa Bb Cc Dd Ee ¶ Ff Gg Hh Ii Kk Ll Mm Nn Oo Pp Qq
Rr Ss Tt Vu Xx Yy Zz.
Omnes sunt Duerniones, præter ¶ & Zz, qui sunt semifol.

ERRATA.

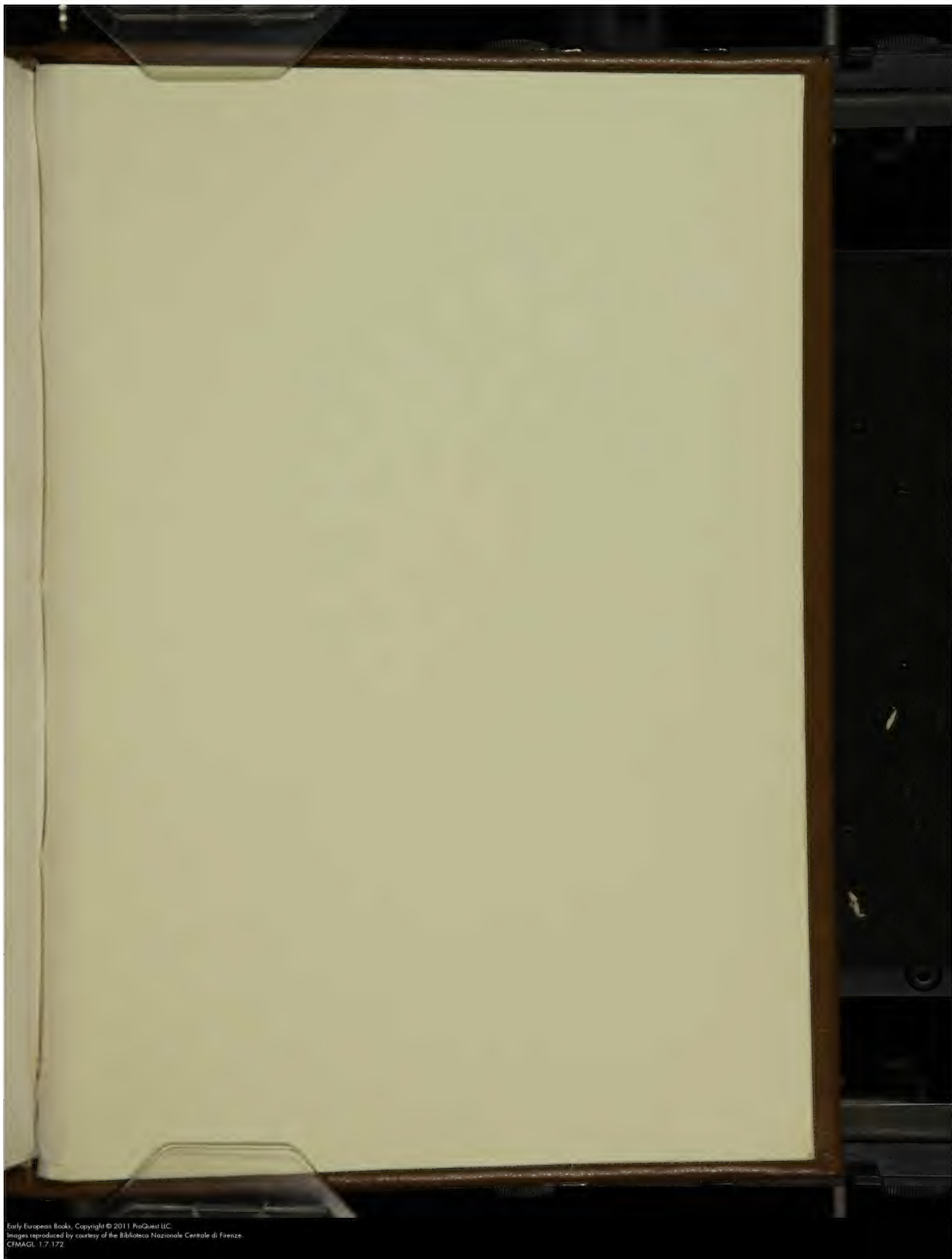
Pag.	Linea	Errata	Correctio
<i>In Prolegom.</i>			
5	5	vnaminis	vnanimis
9	13	eruditie atenus	eruditi eatenus
14	28	arbitratus	arbitratus
ib.	30	ceberima	celeberrima
16	27	maio-	maior
<i>In Commentario.</i>			
17	3	la-è	latè
60	32	potenitor	potentior
64	31	eandem	eadem
110	1	inorbe	in orbe
111	33	conficiitur	conficiuntur
113	9	deo	ideo
115	24	acta	aerem
131	26	Pythagoras	Pythagoras
136	30	de ortu 8	de ortu 6
137	4	dito	dico
142	30	x	hæ
149	9	vehemente	vehementer
156	26	Adde versionem. f. Zoophia, quæ in cami-	
		nis videmus	
159	4	fin	sint
162	8	hames	fames
163	26	Chamæleontem	Chamæleonte
164	18	lacetteq;	lacerteq;
200	1	Adde Caput tertium	
224	33	Adde Finis partis Physicæ	
236	29	tributus, vt	tributus est, vt
ib.	30	xam	nam
245	15	librum	liberorum
259	8	duebatur	dicebatur
271	1	insisteret inde	insistere, vt inde
295	31	expelleret	expellere
347	1	gaude	gaudet

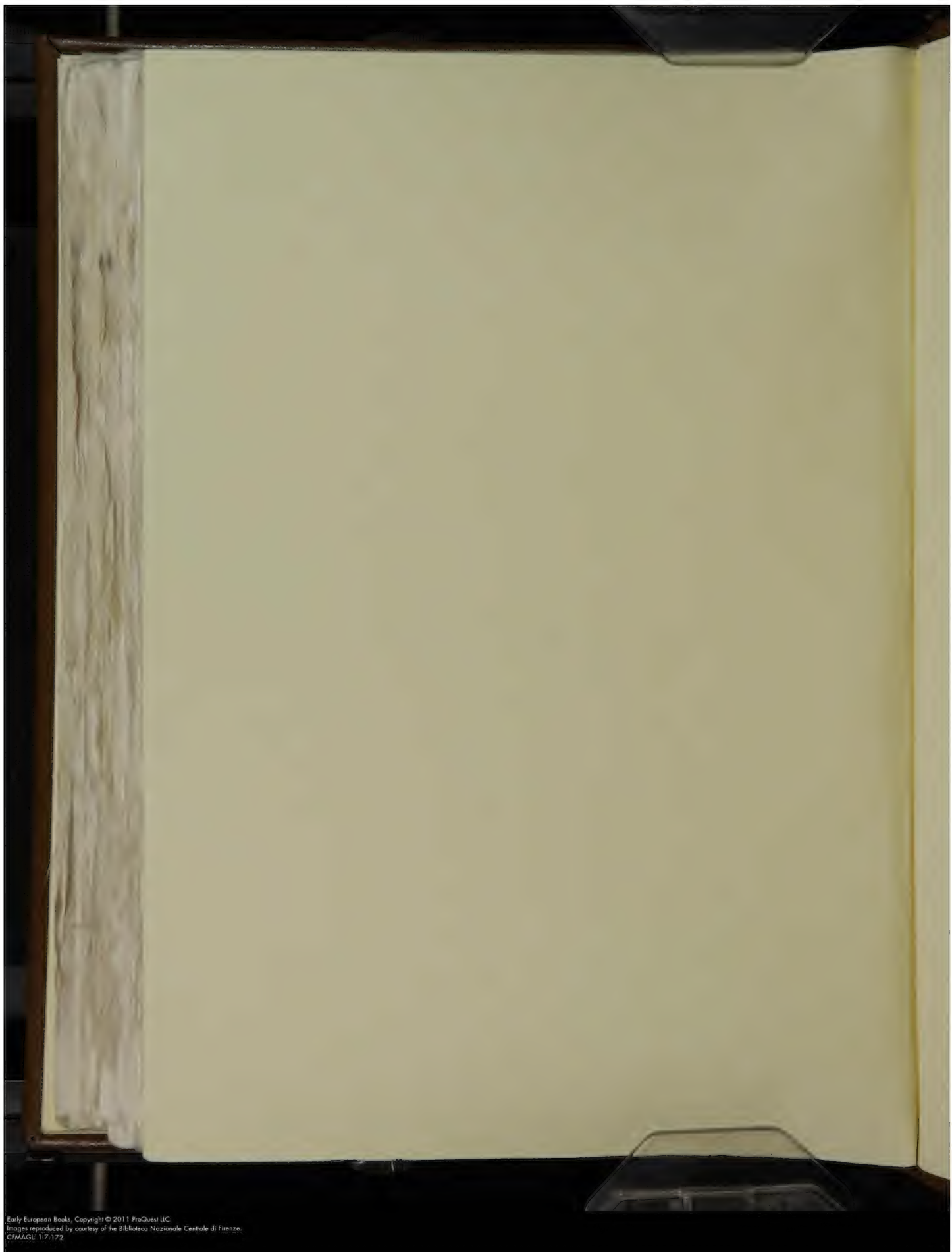


365-

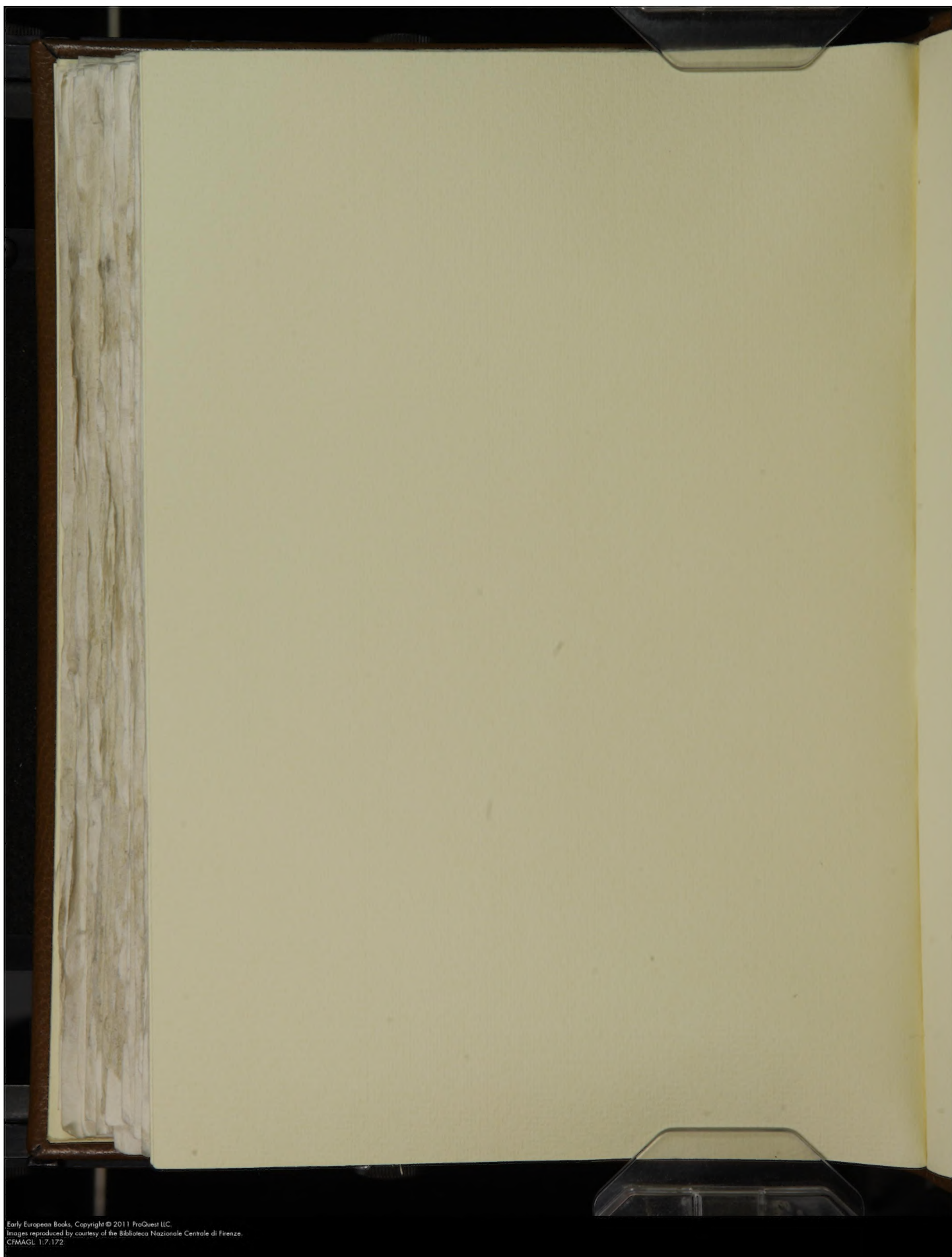
366-2

1. 3. 172

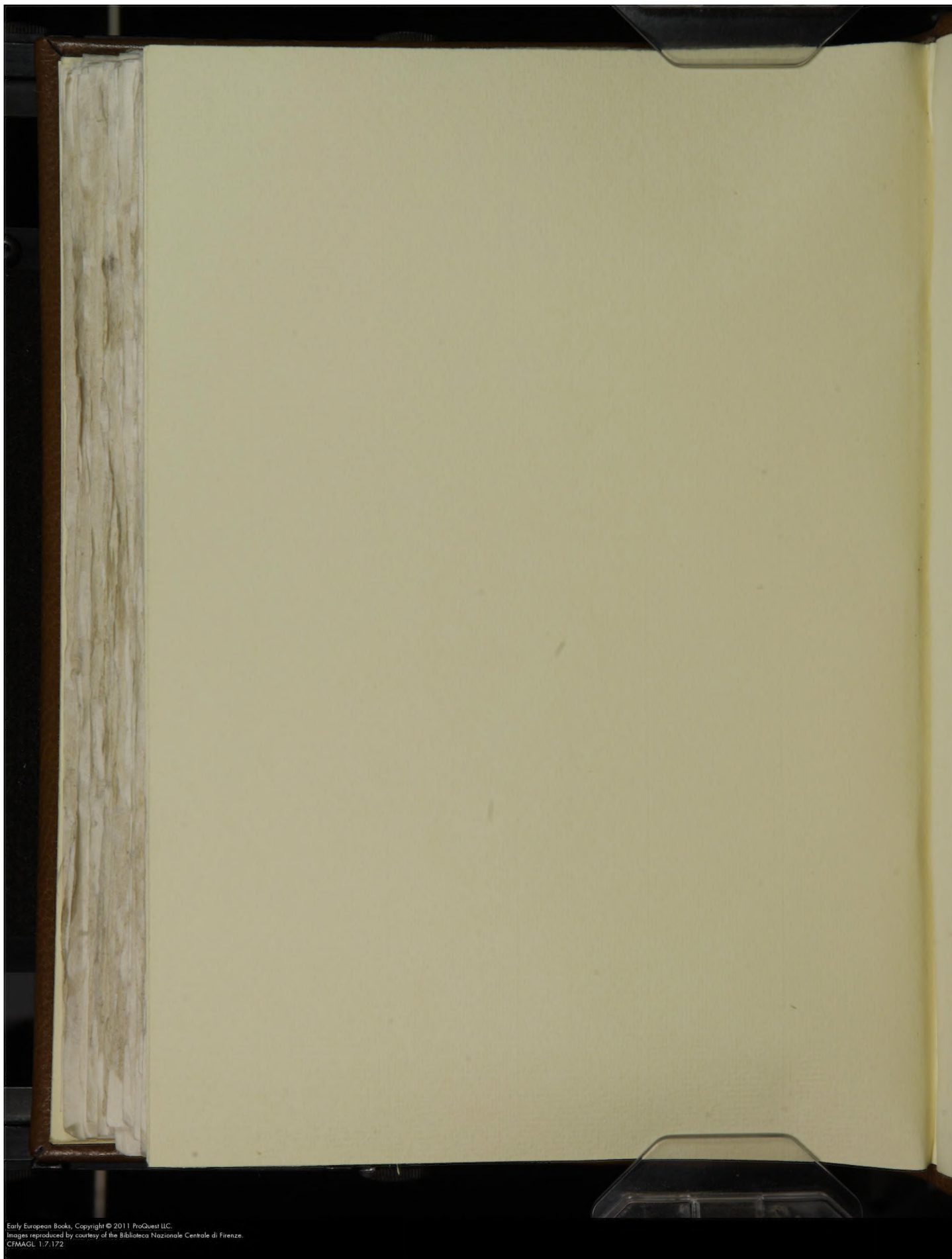












005645229